# DUE DATE SLIP

# GOVT. COLLEGE, LIBRARY

KOTA (Raj.)

TURE

# वाक्यविन्यास का सैद्धान्तिक पक्ष

(Aspects of the Theory of Syntax)

1986<u>-89</u>

नोधार चॉम्स्की

ग्रनुवादक रमानाथ सहाय

O



राजस्थान हिन्दी ग्रन्थ ग्रकादमी ज्यपुर

हिक्षा तथा समाज-क्रमाण मंत्रात्य, भारत सरकार की विश्वविद्यालय स्तरीय प्रन्थ-निर्माण योजना के बन्तर्गत राजस्थान हिन्दी प्रन्थ भकादमी द्वारा प्रकाशित

@ Rasasthan Hindi Granth Academy A.26/2, Vidyalaya Marg, Tilak Nagar, Japur-302004

@ M. I T. Press of U. S. A.

Hindi version

English version

This book is the Hindi translation of the 1st edition of the original English book entitled, "Aspects of the theory of Synta" by N. Chomsky and published by M. J. T. Press of U. S. A. The translation rights were obtained by the Commission for Scientific & Technical Terminology. It has been brought out under the scheme of production of university level books sponsored by Government of India, Ministry of Education & Social welfare.

प्रथम अनुदित संस्करण : 1975

© सर्वाधिकार प्रकाशक के अधीन

सामान्य संस्करण : 10.00

पुस्तकालय संस्करण : 14 00

प्रकाशक:

राजस्थान हिन्दी ग्रन्य सकादमी ए-26/2, विद्यालय मार्ग, तिलक नगर, जयपद-302004

भद्रक: वैज्ञाली ब्रिटिश प्रेस घोषालो का शासा, जौहरी बाजार. जयपुर-302003

## प्रस्तावना

भारत की स्वतन्त्रता के बाद इयकी राष्ट्रभाषा को विश्वविद्यालय शिक्षा के माध्यम के रूप मे प्रतिदिव्य करने का प्रश्न राष्ट्र के ग्रम्मुल था। किन्तु हिन्दी मे इस प्रयोजन के लिए प्रपेशित उपयुक्त प्रक्रप्नुस्तर्के उपलब्ध नहीं होने से यह माध्यम-प्रिंदतन नहीं किया था सकता था। परिख्यानत भारत सरकार ने इस प्रवत्ता के निवारण के निष् 'वंश्वनिक क्षण पारिमाधिक कब्दाबली धायोग' की स्वतन्ता की गी। इसी योजना के सन्तर्वत 1959 मे पाँच हिन्दी भाषी प्रदेशों से प्रत्य सक्तरमित्री की स्थापना की गयी।

राजस्थान हिन्दी ग्रन्थ मकादमी हिन्दी में विश्वविद्यालय स्वर के उस्कृष्ट प्रत्य-निर्माण में राजस्थान के प्रतिक्वित विद्वानी तथा मध्यापको का सहयोग प्राप्त कर रही है भीर मानविकी तथा विज्ञान के प्राय सभी क्षेत्रों में उत्कृष्ट पाठ्य पुस्तकों का निर्माण करना रही है।

प्रस्तुत पुत्रक इसी कम में तैयार करवाई गई है। हमें प्राशा है कि यह प्रवने विषय में उत्कर्ण्य शोगवान करेगी। इम पुस्तक को परिवीक्षा के लिए प्रकादमी डॉ॰ भार॰ एन॰ श्रीबास्तव नेन्दीय हिन्दी सस्वान, शिक्षा मनालय भारत सरकार, नई दिस्ती के प्रति प्राभारी है।

(बेतर्सिह राठोड) शिला मत्री, राजस्थान सरकार, एव ष्रप्यक्ष, राजस्थान हिन्से ग्रन्थ सकादमी, जयपुर (शिवनाथ सिंह) निदेशक

#### प्राक्कथन

- \* यह विचार कि माथा अपने धपरिभिततवा धनेक वानयों के निर्वचन को निर्वारित करने वाले नियमों की अवस्था पर मायारित है किसी भी प्रकार से दिल्लुल नया निवार नहीं है। एक जातकी से कहीं पहले क्लिल्ल्स नार हम्बोस्ट ने पपनी प्रसिद्ध, किन्तु विरत्ततवा अर्थान्त, लामाव्य मायानितान पर निवसी कृति (हम्बोल्ल्) सिंडिं, किन्तु विरत्ततवा अर्थान्त, लामाव्य मायानितान पर निवसी कृति (हम्बोल्ल्) कि उत्तर यह हिण पा। इ इसके प्रतिरिक्त नवा यह स्थित्वा के साथ यह विचार प्रकट किया था। इ इसके प्रतिरिक्त नवा यह स्थित्वा के साथ "परिविद्ध साधानी का प्रविरायन प्रयोग करती है" प्रीर इसके सावर्त्य करने वाली प्रक्रियामों का प्रवारमेन वर्णन करना चाहिए, प्रापा-प्रयोग के इस "वर्जनात्मक" पहा के प्रति, भाषा और मन के जनवादी वर्णन की परिविध्व में, निरत्तर चित्रन का परिशाम है ( विवेचन के लिए देखिए प्राप्तान्त्र) 1964–1966)। इसके भी अधिक प्रयोग कि ती होता है कि पाणिनि स्थाकरल की, तस्तवा इस वर के समवातीन कर्य में, "अजनक व्याकरल" का एक खण्डीम निर्वाण के रूप में निर्वणन किया स स्था है।
  - क्षित भी, सामुनिक माधावितान में, मुक्यतया पिछले कुछ सालों में विताद माधावों के सुद्ध राजनक व्याकरण पिछले करने और उनके परिष्णामों की सोवने के प्यान्ततवा सारमुण अपना कियों गते हैं। सत्यूर वा पर कोई प्राप्तपंत्र मिता होता है सामुनिक व्यावनाय में कित होते के प्राप्तपंत्र मामुनिक व्यावनाय भी सामुनिक व्यावनाय मिता माधावों के तही वर्णन ते सब्ब क्यां प्रमुक्त व्यावनाय में सामुनिक व्यावनाय में सामुनिक व्यावनाय के सामुनिक व्यावनाय के सामुनिक के तित्र सहन के परिकार प्रमुक्त कर में स्थल होता के प्राप्त । प्राप्त भाषा प्रप्ता कि कि कुछ व्यावनाय न प्राप्त पराम पर विचार करना वर्णाच है। किर भी, ऐमा लगाना है कि कुछ वर्णावनाय सापुर्ण निकले रहे हैं भीर वे निरम्तर सबर्धमान समर्थन पर होते हैं। विकिट्तमा, किसी भी वर्णनायक हिए से प्रमुक्त क्याकरण के स्थावनाय सापुर्ण निकले के केहीय भूनिका मेरी होट में प्रपेट ट्रवा से स्वावित समित प्राप्त र वनातराण के केहीय भूनिका मेरी होट में प्रपेट ट्रवा से स्वावित प्राप्त प्राप्त र वनातराण के स्वावन सुण के सम्बन्ध में मेन प्राप्त पर वनातराण के ते हैं।
- महं कृति रचनातरण व्याकरण पर, जिसे विवेचन के सामान्य ढांचे में पूर्वानुसानित माना गया है, किये गये कार्यों की श्रविधि से उठी विविध समस्यामी का

प्रानेप्रपात्मक प्रान्यन है। विवेच्य प्रका धर्मार्थतः यह है कि यह सिद्धान्त केंद्रे ध्यवस्पात्ति किया जाए। प्रतप्त यह धण्यम रचनातर्प्य ध्याकरण के प्रमुगंपान सी सीमान्त पर स्थित प्रत्मों पर विधार कर रहा है। हुछ प्रकारों के लिए निश्चित उत्तर प्रस्तुत किसे आएरे। किन्तु धिक्तवर विवेचन में विवेच्य अपने बेचन उटाए जाएरें भीर बिना किसी निस्चित निरुक्त के सम्भव उपायमों पर विचार किया जाएपा। प्रध्याय 3 में उसकी सिक्तिक रूपरेका में प्रसुत करूँ या जो इस विवेचन के प्रकाम में मुक्ते प्रकारक स्थाकरण के सिद्धांत की सर्वाधिक स्थामाजनक दिया समती है। विग्नु मैं हो किर हे कहना चाहूँगा कि यह केवल भरविक 'परीसाणार्थ प्रसुत प्रस्ताव मात्र है।

- चह पुम्तक इस प्रकार संगठित की गई है। सम्याय 1 में पृष्ठभूमीय धनियहाँ की रूपरेखा दी गई है। इसमें कदाचित ही बुख नया ही किन्तु इसका छट्टेश्य केवल साराम देना भीर कुछ विन्दुमों का स्पष्टीकरण करना है जोकि तारिवक हैं भीर जिनको कुछ स्थितियों में बार-बार गलत समझा जा रहा है। प्रध्याय 2 भौर 3 में रधनांतरण व्याकरण के सिद्धान्त के पूर्वतर रूपान्तरणों के विविध दोगों पर विचार किया गया है। विवेच्य स्थिति वह है जो चॉम्स्की ( 1957 ), लीज (1960 a), घीर बन्य में है। ये लेखक रचनांतर-व्याहरण के वाक्यविन्यासीय घटक के बन्तार्गत बाधार रूप मे पदवध सरचना व्यावरण को स्वीकार करते हैं भीर भाषार द्वारा प्रजनित सरधनाभी को बास्तविक बाक्यों मे प्रतिचित्रित करने वाली रचनातरण-ध्यवस्था को मानते हैं। यह स्थिति प्रध्याय 3 के प्रारम्भ में संक्षिप्त रूप से पूनः कथित की गई है। बच्याय 2 में बाधार के वावयदिन्यासीय घटक की, और इस प्रमिग्रह से कि वह, यथार्थत: एक पदवंध सरवता व्याकरण है, उटने वाली कठिनाईमों की चर्चा की गई है। श्रध्याय 3 मे रचनातरए। घटक के भीर उसके धाधार संरचनाओं के संबंध में सक्षीयन का समाव दिया गया है। "व्याकरिएक रचनांतरए" की धारए। स्वयं विना परिवर्तन (यशपे कुछ विनिद्रेशनी के साथ) स्वीकार की गई है। बाच्याय 4 में अनेक अविशव्ट समस्याएँ स्टाई गई हैं धौर संझेप में भौर पर्याप्त धानिशीत रूप मे विवेचित की गई हैं।
  - भी प्रतेक भित्रों भीर सहसीरियों के अस्यत सह्ययतायुर्त टिप्पण्लों का इतस्तापूर्वक भागार स्थीकार करना चाहूँगा जिल्होंने इस पार्ट्डीचिए के पूर्ववद् क्यातराणों की पढ़ने का करट बठाया। विशेषकर में मारिस होने और पॉल पोस्टल का ऋणी है जिल्होंने भनेक बहुनूक्स जुमारों का गुमान दिख्य का ऋणी है। मेरी काम प्रतिकृति के स्थाप के प्रतिकृत का ऋणी है। मेरी काम प्रतिकृति के स्थाप का मारिस का मार्टी है। में वोरात के इत्ता के प्रतिकृत का प्राप्त है। कि प्रतिकृति मेरी का मार्टी है। मिं वेरा प्रतिकृति का प्राप्त प्रतिकृति मह सामग्री अनुत करते स्थाप प्राप्ती में वित्र भी का मार्टी है। वित्र होने यह सामग्री अनुत करते स्थाप प्राप्ती में वित्र भी का मार्टी का प्राप्त प्रतिकृति मह सामग्री अनुत करते स्थाप प्राप्ती में वित्र स्थाप का स्थाप प्राप्ती में वित्र स्थाप का स्थाप प्राप्ती में वित्र स्थाप का स्थाप प्राप्ती में स्थाप स्थाप

प्रापालतंत किये गये हैं।

\* इस पुराक कर लेखन, तब पूरा हुआ या जब मैं हार्वर्ड यूनीवास्टिये के
प्रतानात्मक अध्ययनों के केन्द्र में था। इस्ते अवात चेवनल इस्टीट्यूट्स आफ हैस्य
हारा हार्वर्ड विस्वित्यालय को लिये अनुतान न० M H, O. 5120-04 और
--05 हारा, और सवत अमेरिकन कार्जी-सल आफ लर्नेट सोवासिटीस् के फैलोकिप

प्रतिक्रियाएँ और विचार प्रकट किये थे घीर जिनके आघार पर बडी माना मे

कैन्वित्र, मैसाचुतेट बन्दूबर, 1964

द्वारा सहायता मिली है।

नोअम चॉम्स्की

# अनुक्रम

# प्रा**क्**कथन

अनुवादक का वक्तव्य

1.	प्रणालीगृत प्रारम्भिकी					
	\$1.	भाषा-सामध्यं के सिद्धान्तों के रूप में प्रजनक व्याकरण				
	\$2	निष्पादन सिद्धान्त की दिशा मे				
		प्रजनक ब्याकरण का संगठन				
	\$4.	ध्याकरणी का भौचित्य			15	
	\$ 5.	स्पारमक	भीर सत्तात्म	क सार्वभौन निवम	24	
	€ 6.	वर्णनात्मक भीर व्याख्यात्मक सिद्धान्ती पर				
		कुछ भी	टिप्पशिषाँ		27	
	\$7.	मुल्याकन प्रक्रिया				
🖋 ३. आपाई विद्वास्त और भाषा-मधिकम					42	
	\$9.	प्रजनक समता भीर उसका भाषाई प्रसरीचित्य			54	
2.	वाक्य-	विन्यासी	प सिद्धान्तीं	में कोटियां ग्रीर सबंध		
	51	भाषार का क्षेत्र			57	
	§ 2.	गहन सरचनाके पर्ञ				
		∮21 दोटिकरस				
		∮ 2.2 प्रकार्यात्मक सप्रत्यय				
		∮ 2.3 वानगविन्यासीय श्रमिलक्ष <del>श</del>			69	
			\$2.31	समस्या	69	
			\$23.2	वाक्यविन्यास भीर स्वन प्रक्रिया		
				के बीच कुछ रूपात्मक साहरय	73	
			\$233	भाषार घटक		
				की सामान्य सरचना	78	
			\$2.34	प्रसग-सापेदा		
				उपकोटिकरण नियम	84	
	-	<ol> <li>आघारषटक एक उदाहरणात्मक खड</li> </ol>			103	
	∮ 4. ग्राधार नियमो के प्रकार			107		

**∮4.1** साराश

57

107

## [ ii ]

	€4.2	चयनात्मक नियम भीर		
	,	व्याकरिएक संवध	109	
	643	उपकोटिकरण नियमों पर		
	,	र्मातरिक्त ग्रन्य टिप्परिवर्ष	116	
	644	उपकोटिकरण निवमो की कार्य-मूमिका	119	
3	_	ग्रीर व्याकरिएक रचनांतरए		124
4	कूछ सवशिष्ट		143	
*			140	
		तन भौर मर्वविज्ञान की सीमाएँ	143	
		व्याकरणिकता की मात्राएँ	143	
	€1.2	चयनात्मक नियमों पर		
		भीर भधिक विचार	148	•
	<b>∮</b> 13	घार्यी सिद्धात की कुछ धन्य समस्याएँ	154	
	∮ 2. शब्द समृ	159		
	€ 2.1	समघिकता	159	
	\$2.2	रूपसाधक प्रक्रियाएँ	166	
	523	शब्द-साथक प्रक्रियाएँ	179	
ਇ	यशियाँ		189	
	ग्रध्याय 1	189		
	धध्याय 2		204	
	सच्याय 3	217 -		
	घष्याय 4		221	
परि	रशिष्ट		231	
	1, लेख	ों के नामों का देवनागरी रूप	231	
	2. सन्य-	233		
	3. पारि			
		ी-हिन्दी	243	
		ो-शंद्रेजी	248	

# प्रगालीगत प्रारम्भिकी

## 41 भाषा-सायर्थ्य के सिद्धान्तों के रूप में प्रजनक-ध्याकरण

इस पुरुतक ये वास्त्रीय सिद्धान्त और प्रदेशी वास्पिय्यास के विधिय विचयं विषयों का प्रध्ययन किया जा रहा है। इनमें कुछ का विस्तार के साथ और प्रमेक का प्रस्यान सतही तौर पर विवेचन है। किन्तु कोई भी विवेचन सरंत पूर्ण नहीं है। प्रध्ययन का सीचा सम्बग्ध प्रजनक-ध्याकरण के वास्त्रीय घटक से है प्रयोद जन नियमों से है जो चान्योय ट्रिट से प्रकार्थकरों प्यूत्तम एककी (प्रचानों) को चुर्चित ऋद्धानाओं के विनिदियट करते हैं धोर जो इन ऋद्धानाओं में भीर किसी भी ट्रिट से चुर्दिनता के विनिदियट करते हैं धोर जो इन ऋद्धानाओं से भीर किसी भी ट्रिट से चुर्दिनता करते हैं।

एस बासाय दिने का बर्तन, जिसमें यह गर्वपत्ता की वा रही है, सनेक स्थानों पर किया जा जुका है भीर हम यह मानकर क्ला रहे हैं कि पाठक को पुस्तक के प्रस्त में ही प्रत्यपूत्ती में प्रस्तुत सैद्धानिक एक वर्णनारमक प्रप्यपत्ती से कुछ पूर्व-गरिवण है। इस प्रत्यार में मैं कुछ प्रयुत्त पुरुष्ठभूमीय स्त्रियहाँ का सक्षेत्र में परिवण हूँ ना बीर कितनिक्ति को कोई गंभीर अगस न करते हुए केवल उन्हें स्पट्टाया प्रक्रित कर्माया।

सापाई विद्यान्त का सम्बन्ध मुख्यत्या एक झार से वातः-श्रीता से है जो एक पूर्ण्या समागी माथा-आधी जनसमुदाब का सदस्य है, जो अपनी भाषा को सम्बक् धानता है भीर वो भागे आधातान वा सारतीयक निष्पारन में मुक्त कर में समृति-परिसीमामी, विकर्षण), अवधान एक धानिकीं के समावरणो और (बाइनिस्क्र सप्यावित्राट) मुद्रियो जैसे ध्याकरणा की ट्रिट से ध्यातिका निर्वार से सम्माधित दहता है। मेरी ट्रिट से बाधुनिक सामान्य आधावित्रान के सस्यावकी को यही मान्यता भी भीर दसको परिवर्तिक करने का कोई सकाव्य वर्ष पन वत्र प्रस्तुत नहीं विचा गया है। यासतीवित्रा कर में स्वर्तिक साम्यता भी भीर दसको परिवर्तिक करने का कोई सकाव्य वर्ष पन वत्र प्रस्तुत नहीं विचा गया है। यासतीवित्र मान्यता भी भीर दसको परिवर्तिक करने का कोई सकाव्य वर्ष पन वत्र प्रस्तुत नहीं विचा गया है। यासतीवित्र मान्यता भी भीर सक्ति परिवर्तिक स्वर्तिक करने का कोई स्वर्तिक निर्मा की तिए हमें कई प्रकार के

पटकों की अन्योग्यक्षिया पर विचार करना चाहिए जिनमे वक्ता-धोता का आधार-भूत सामध्ये केवल एक धटक है। इस दिखा मे, माचा का अध्ययन अन्य उटिल पटना-धकों के अनुसर्वाजित गर्वेषणा से जिम्न नहीं है।

इस प्रकार हम सामर्थ्य (वस्ता-श्रोता के अपनी भाषा के ज्ञान) और निष्पादन (यथायं स्थितियो मे भाषा के वास्तविक अयोग) मे मौलिक धन्तर करते हैं। वेयल पूर्ववर्ती प्रमुच्छेद से वरिंगत प्रादशं स्थिति मे ही निष्पादन सामर्थ्यं का प्रश्यक्ष प्रति-फलन है। यथार्थ स्थिति में स्पष्टतः ऐसा सम्मव नहीं है। स्वाभाविक भाषण का कोई भी घालेल कु-प्रारम्भ, नियमच्यति, सध्य मे योजना-परिवर्तन, बादि बनेक दोपी को प्रदर्शित करता है। यापाविज्ञानी की भीर मानुभाषा सीखने वाले बच्चे की समस्या निष्पादन द्वारा दी सामग्री से उस बाधारभूत निवन व्यवस्था का निर्धारण करना है जिस पर वनता-थोता को पूरा ग्राधिकार है और जिसका प्रयोग वह बास्तविक निष्पादन में करता है । अतएव, तकनीकी प्रथं में आधार सिद्धान्त मानस-बादपरक है वयोकि वह वास्तविक व्यवहार के बाबार में स्थित मानसिक यथार्घ का उद्घाटन करना चाहता है 12 भाषा के पर्यवेकाण-प्राप्त प्रयोग सपवा सनुकिया करने की प्रावकत्यित पूर्वप्रवणता, सम्यक्तता सादि इस मानसिक संवार्य की प्रकृति के सादय जपस्थित कर सकते हैं. किन्तु निश्चवत: आयाविज्ञान की.-यदि उसे एक गम्भीर मारत बनना है--बास्त्रविक विवेश्य सामग्री नहीं बन सकते हैं । मैं पही उस मन्दर की मोर व्यान दिला रहा है जो सासूर (Saussure) के लाग्वे-वैरील (भाषा-वाक्) मन्तर से सम्बद्ध है। किन्तु यह स्नावस्थक हो गया है कि केवल एकाशो की सुव्यवस्थित सूची के रूप में प्रस्तुत लाग्वे (भाषा) की सकत्यना को श्रश्वीकार किया जाए और हम्बीस्ट की उस सकल्पना की अपनाया जाए जिसके अनुसार अन्तिनिहित सामध्यं प्रजनक प्रक्मों की एक व्यवस्था है। विवेचन के लिए देखिए चॉस्स्की (1964)।

िनहीं भाषा के व्याकरण का धर्च धारवें बनता-श्रीता के प्रस्तिनिक्ट सामध्ये का क्षणित है। यदि यह व्याकरण बीर भी ध्रीवक पूर्णत्वा मुख्यद है— हमरे घाओं मे, मिंद वह समझते वाले पाठक की बुद्धिसत्ता पर स्नाधित नहीं है सर्पूत चलके वोगवान का सुस्पर विशेषण सुद्धत करता है—हम बले (कुल-कुल समाधिकता के साथ) प्रजनक-माकरण कहते हैं।

एक पूर्णत: पर्योच व्याकरण वालयो के घननत परास के प्रत्येक बावय का रचनात्मक वर्णन देता है और बहु प्रतीवत करता है कि घह बावय कित फ्रान्टर कोत-बस्ता होता समक्र जानत है। यह नग्नेतात्मक व्याकरण की पारत्यत्निक समस्य है, भीर पारम्परिक व्याकरण वालयों के संरचनात्मक वर्णनों की प्रदुर सुपनाए देते हैं। यसीप पारम्परिक व्याकरणों का समस्यत्वा क्या मुंदर है, त्यापि उनमे मह बड़ी कमी हैं कि दे बच्चं माणा की अनेक काचारसूत नियमितताएं। की विना बताएं छोट तेते हैं। यह तथ्य विज्ञेयत्वा बाक्यरचना स्टार पर स्टब्ट है वहीं कोई भी पारम्परिक व्याकरण प्रमुखा स्टरनात्मक क्याकरण विज्ञास्त व्याकरण के स्वां स्टारमूर्ण वे वार्वे क्यां के स्वारमापन के नोतान पर नहीं महेने हैं। किसी भी उपवच्य महोतान का वार्वे के स्वारमापन के स्वारमापन के स्वारमापन के सोतान पर नहीं महेने हैं। किसी भी उपवच्य महोतान व्याकस्थ का विकेष्यदा मह पुरत्त प्रषट कर देशा कि वह एक सिद्धान्त का वोष है, न कि तार्किक सावात्म स्वाया महुत्रसावित विकास की बात है। किर भी, यह स्टाट दिवाई एकता है के प्राय प्रत्मीत के के संख्यन के प्रवास म सर्वाधिक सफताता सब निस्तों कर सुरा प्रारम्भिक सावस्त हो। के प्रस्तुत कर के प्रयास स्वायम के प्रवास माम प्रवाधिक सफताता सब निस्तों कर सुर प्रारम्भिक सावस्त हो। के अनुत कर का स्वायन कर के प्रयास कर के प्रसास स्वाया हमा बात कर स्वायम कर महिला स्वाया हमा की किस हो कि स्वाय कर के स्वयस्त कर महिला स्वाय हमा की । किस होता सावस्त कर के स्वयस्त कर महिला स्वायस्त कर के स्वयस्त कर है। किस स्वायस्त कर है। किस स्वायस्य कर है। किस स्वायस्त कर है। किस स्वायस्त कर है। किस स्वायस्त के स्वायस्त कर है। किस स्वायस्त स्वायस्त कर है। किस स्वायस्त कर है। किस स्वायस्त कर है। किस स्वायस्त कर है। किस

पारम्पास्त भीर सारकासमक व्याक्षरामं की परिसीमाभी का हमे सुस्यट बीच होना चाहिए। श्रविष ऐसे व्याकरणों ने अपवादी और सनियम्बताओं की पूर्ण तथा स्पट सुचिवों हो सब्ती हैं तथाजि से व्याकरण नियमित एव वरपास्त वावधित्याचीय प्रकारी के प्रति कुछ सफेत कार्य उदाहरण मात्र देते हैं। वारम्परिक साथाई सिद्धान्त इस तथ्य म चार्राचित नहीं थे। जवाहरणार्थ, जेन्स विप्दी (1788) ने इसका वरुष्ण किया है कि

"मतएह, भावाएँ इस स्थिति ये मनुष्यो से मिनती है कि यद्याप प्रारंक से प्रवन्ती विविक्ता होती है, तथापि सबसें कुछ पूछ सामान्यकरिए उपलब्ध हैं। प्रवंक प्राया की विविक्ताताओं की व्याच्या उनके प्रपने स्थाप्त को विविक्ताताओं की व्याच्या उनके प्रपने स्थाप्त एक में होती हैं। उन बहुत्यों का विवरत्य, जो सभी माणाओं में निवमान हैं सपना जो प्रदेक प्राया के लिए सात्रयक हैं, उस दिशान में दिया सात्रा है जिसे कुछ कींग तबंकायण स्थाकरत्य स्थाप सार्वितक स्थाकरत्य कर्तात हैं हैं। "इसमें कृष्य, पूरें दू मित्रया ने विवेषण स्थाकरत्य त्योर विविच्य स्थाय स्थाकरत्य क्षित स्थाप क्षा करत्य स्थाप स्थाकरत्य क्षा के विविच्य स्थाप स्थाकरत्य स्थाप स्थाकरत्य स्थाप स्थानकर्य स्थापनित स्थापन स्थापनित स्थापनित स्थापनित स्थापनि

ध्याकरण में ऐसे प्रेसण होते हैं भी सभी भाषाओं के लिए उपपृत्त होते हैं, ये प्रेसण सामान्य प्रवत्त सार्वभाषिक व्याकरण निमंत करते हैं। ये प्रेसण उपपरित स्थिती, रन स्वत्तों के लिए प्रयुक्त लिपि चिह्नों, करते की प्रकृति और अर्थ की प्राम्न-व्यक्ति के लिए प्रयुक्त पद विनास की विभिन्न रीतियों से सम्बद्ध होते हैं। इन सामान्य प्रेरणों के प्रतिरिक्त कुत्व प्रदेश ऐसे होते हैं को साथा विशेष में निवाद हैं और प्रदेव नाथा का निजी व्याकरण निवित करते हैं।

इसके महिरिक्त, पारम्परिक भाषाई सिद्धान्त के झन्तर्गत यह स्पटतया समधा जाता या कि सभी भाषाओं मे सर्पेनिष्ठ धुलों मे से एक गुख 'सर्जनारनक' पदा है। मतएव भाषा का यह एक झीनवायं गुख्यमं है कि वह सनिविचत रूप से मनेक विचारों को अभिव्यक्त करने के लिए तथा गयी परिस्थितियों के जिस्कित पराम में समुनित अतिक्रिया करने के लिए तथायों को बुरती है (संदर्ग के लिए देखिए बांग्लेग),1964,1966) इस प्रकार विजित्य स्थाप-व्याकरण विज्ञाय परिपूर्तिय होता है, क्योंकि सर्वनाथा-व्याकरण उन यहनमधा स्थित नियमितताओं को अभिव्यक्त करता है और प्राया-व्याकरण उन यहनमधा स्थित के समित्र करता है कि सामा-व्याकरण उन यहनमधा स्थापित करता है कि सामा-व्याकरण उन यहनाथा स्थापित करता है कि स्थापित करता है कि सामा-विच्या प्रायान करता है कि सामा-विच्या प्रयाप के सामा-विच्या करता है कि सामा-विच्या उनित्य है कि स्थापक्त करता है। अत्यक्त सामा-विच्या उनित्य है कि स्थापक्त करता है। अत्यक्त सामा-विच्या उनित्य है कि सामा-विच्या करें। किन्तु व्याकरण तमा योग-व्याक्त है अपने सामा-विच्या करता है। अत्यक्त सामा-विच्या करता है। अत्यक्त सामा-विच्या उनित्य करता कि सामा-विच्या उनित्य है कि स्थापन है। किन्तु व्याकरण तमा-विच्या के प्रयापन करता है। अत्यक्त करता किन्तु व्याकरण तमा विच्या के सामा-विच्या करता है। अत्यक्त स्थापन करता है। अत्यक्त सामा-विच्या करता है। अत्यक्त सामा-विच्या विच्या करता है। अत्यक्त सामा-विच्या करता है। अत्यक्त सामा-विच्या क्षा करता है। अत्यक्त सामा-विच्या विच्या व

किस्तु वर्णनारमक पर्याप्तता पाने के लिए 'विधियट-भाषा व्याकरए' सर्वभाषा व्याकरण से परिपूरित हो इस बावस्यकना को आधुनिक भाषाविमान ने स्थटत्या मागदा नहीं दी है। वस्तुतः उत्तरे नावंभाषा-व्याकरण को धन्यस्त का कुमार्वर्धक मानते हुए विधेश रूप से अस्पीकृत किया है, और जंगकि नहले कहा जा चुका है उसने माया प्रयोग के सर्वनास्कर पत्र को वरितृत करने का कोई प्रयाग नहीं दिया है। इस प्रकार, प्रापुनिक भाषाविमान ने संपनास्कर व्यावस्रणों में लाभारमूत वर्णनासक-म्थर्णन्दवा को हुए करने का कोई उपाय प्रस्तुत नहीं किया है।

बाक्य-रचना कीर बाक्य-निर्वेचन के नियमित प्रक्रमी के सुनिश्चित कथन के प्रयास मे पारम्परिक विदिाप्ट-मापा ब्याकरणों अथवा सर्वभाषा-व्याकरणों की मसफलता का मन्य कारण बहुधा स्वीकृत यह विश्वास है कि शब्दों के अन से 'विचारो का स्वामादिक कम' प्रतिविवित होता है। प्रतएव आनयरचना के नियम वस्तुत: व्याकरण के अन न होकर किसी अन्य विषय के, जिसमे 'विचार क्रम' का ब्रध्ययन है, अंग बन जाते हैं। इस प्रवाद 'सामान्य तथा ताकिक व्याकरए' (लेंसली तथा मन्य, 1960) मे यह श्रमिकवित है कि अलंकार-प्रधान अभिव्यक्ति के अतिरिक्त शब्द-अनुत्रम एक स्वामाविक-कम का अनुवर्तन करता है जो कि 'हमारे विचारों की स्वामाविक प्रभिष्यविनयों के अनुरूप होते हैं। फलतः, भाषा के आलकारिक-प्रयोग के निर्धारण मे प्रयुक्त अध्याहार,विषयेय आदि नियमो के मतिरिक्त भ्रम्य व्याकरिएक नियमों को व्यवस्थापित करने की धावश्यकता नहीं है। यही हिटदनीए। धनेक रूपों और रपान्तरों मे प्रकट होना है। केवल एक अन्य उदाहरण का उल्लेख किया जा रहा है। सहकालिक और बानुक्रमिक विचार-शृंखला किस प्रकार शब्दकम में प्रतिफल्लि होती है, इस प्रश्न में मुख्यनथा संबद्ध एक रोचक निचन्य में (दिदेरी, 1751) इस निष्कर्ष पर पहुँचा कि बन्य भाषाओं के बीच मे (फानीसी भाषा इस मात्रा मे अनन्य) है कि इसमें शब्दकम विचारी और चिन्तनों के स्वाभाविक कम के अनुरूप है। इस प्रकार 'प्राचीन अथवा आधनिक भाषाओं से पदो का चाहे कोई भी कम हो, वेखक का पत फिन्य वात्पविन्यास के विशासक कम से प्रमापित रहता ही हैं (पूर 390), 'हम चाहे किया माम में मिस्से, हमारा मस्तिक इसी प्रमाद अभिन्यसित करता है बिस प्रकार केना माम होता हैं (पूर 371)। और प्रसंतनीय तमित के साथ वे इन निपक्ष पर पहुंचते हैं कि 'हमारी भाषा में कन सभी से बदकर यह लाम है कि बहु मनीरम होने के माम-गाउ उपयोगी भी हैं पूर 372)। इस प्रकार के लिए विश्व उपयोगी हैं। इसकी सीठ, मेटिन, इसामश्री प्रोर असीठ, मेटिन, इसामश्री प्रोर सर्वेश 'पाहिस के लिए विषक उपयोगी हैं। इसकी सीठ, मेटिन, इसामश्री प्रोर

ख्याबहारिक जान ने धेन्य भाषा को चुना है हिन्तु "" "पक्वना पार पनोज्ञा ने मुना स्वार अवशिक्ष को मुना है। "" म्यह कहा जा धक्ता है कि हिन्य तथान में भीर दर्वत्वास्त्र के सुना है। "" म्यह कहा जा धक्ता है कि हिन्य तथान में भीर दर्वत्वास्त्र के सम्प्रदार्थों में है, जब कि प्रीम, लेटिन भीर जान भीर मायखनीत पर है। "" "हमारी भाषा सम्प्र से स्वार है भीर तथ्यो पर आधिन है। "" "जवारी के किए भीर आप भाषाई को हैन निवेद से ने के किए मायाई है। किन्य तथाने की प्राथ मायाई की किन्य क्षायों और निव्या तथे के किए स्वार के किए से कि से किए और अवीर्त करते के किए से कि से किए से किए से कि से कि से किए से कि से किए से किए से कि से किए से कि से किए से कि से कि से किए से कि से क

सही तक बरमण भाषानिरनेन कारको में निष्मित होता है, किही भी ह्यान में, वितिष्ट-मापा स्थानरुष अपना वर्षभाषा श्राकरण में सादकम मा नयौन करना मानस्यक नहीं है, मीर इस प्रकार पानविष्याचीय प्रश्नमें के सुस्यक व्यवस्यापन में प्रधारत्य है नहिंगत करने ना वैद्यानियक जाधार विश्व गया। यह नक्षेत्रमतिय है कि प्राचा सरमा का यह बीचा-साता इंटिक्सेल प्रावृत्तिक काल का विनिज्ञ करों में नक्षा मा रहा है, उवाहरणार्थ, सामूर की यह यकरूरता कि भारताखीं के मिनियंतिक जनुक्रम समित्रमतियाँ के अधुन्तम के मनुरग होने हैं, अपना शुद्ध लोगों करा यह निक्षित कराना कि नामान्यतया साथा ग्रास्त्री और यहनभों का प्रयोग मान है (स्वाहरुणार्ध, राष्ट्र, 1953)।

किन्तु पारणिरिक व्याकराष्ट्री की इस प्रपर्भातवा का काधारमूत कारण इससे अधिक गाविधिक हैं। वसीर वह मनीवांति समका बाता रहा है कि गायाई प्रकम किनी अर्ष में 'बर्जनासफ' हैं, तसापि पुरासकी प्रमान की व्यास्त्या को अभिन्यका करने नी प्राधिविक दुन्तियों बनो हाल तक उपकृष्य कही हो गाई की। वास्तुतः भागा किन मक्तर (इन्बोस्ट के सब्बो में) 'धीमित सार्वी का सुधीमा की सहसी हैं, रहका निकास विद्यों तीत वार्षी में ही हुआ किसे मीएन के मुख्यावारों भी गर्वपणा के प्रसंग में माना जा सकता है अब, जब में अन्तह किया बहुत उपलब्ध हो गई हैं, उन समस्यामों पर पुनिबन्ध किया जा सकता है जो 'पारम्मिक मायाई विदाल में उठाई गई भी किन्तु जिनका समामान नहीं निकल पामा मा, और अब माया के सर्जनास्मक प्रकर्मों के सम्पूर्णता के स्पष्ट निक्ष्यण का प्रमास भी किया जा सन्ता है। सभेप से प्रजनकरूमाकरणों के साथ अध्ययन के जिए घव कोई तकनीकी प्रवर्शन में एंड एया है।

मुख्य विवेचन पर पुनः विचार करते हुए, प्रजनक-ध्याकरण से हमारा ताराये वन नियमों की व्यवस्था बाज से है जो कि किसी सरपट और संपरिभाषित रौति से संरचनारमक वर्शनों को बाक्यों में समनुदेशित करते हैं। स्पष्टतया, भाषा के प्रायेक वक्ताने एक ऐसे प्रजनक-व्याकरण पर अधिकार प्राप्त कर लिया है और उसे अन्त दुन कर रिया है जो उस वक्ता के मापालान को प्रकट करता है इसका ताराये यह नहीं है कि वह व्याकरण के नियमों की जानता है प्रथवा जान भी मकता है, मयवा भाषा के अन्तः प्रजात्मक ज्ञान के विषय मे उसके कथन अवश्यनः यथार्थ हैं। कोई भी शोवक प्रजनक-व्याकरण, अधिकाशन, उन मानलिक प्रकर्मों का विदेवन करेगा जो कि वास्तविक अथवा संसादी चेत्रना के भी परे हैं। इसके अनिस्तित यह निवात स्पष्ट है कि अपने व्यवहार और सामर्थ्य के सम्बन्ध में बताए बक्ता 🕅 विवरण और हुप्टिकील ब्रुटिपूर्ण भी हो सकते हैं । इस प्रकार एक प्रजनक व्याकरण उसको व्यक्त करने का प्रवाम करता है जी कि बक्ना बास्तव में जानता है, न कि वह जो कि वह अपने ज्ञान के सम्बन्ध में बताता है। इसी प्रकार, चासूप प्रस्पक्षए का निदान यह बताने का प्रयास करेगा कि हुप्टा नया देखता है और वह कीन-भी यानिकी है जो हिन्द को निर्धारित करती है, स कि उसके उन कथनों को जो बताते है कि वह क्या देखता है और क्यो देखता है, यद्यपि ये कथन भी वस्तृतः ऐसे असिद्धात के लिए उपयोगी भीर सबल ही सबते हैं।

तिरावर बजी घा रही प्राप्तवारत्या के परिहारामें यह पुतः क्यन करावित् 
सपुरानुक्त होगा कि प्रजनक-व्याकरत्य क्या घषश धोता के लिए प्रतिमान (माडेल) 
नहीं है। यह (ब्याकरत्यु) व्याधिक त्येष्य व्याधानित्वीत पदों में प्राप्तान को लित्त 
करने का प्रयान करता है जो कि जनता-बोता में प्राप्ता के वास्तिक प्रयोग का 
सामार प्रदान करता है। जब इक ब्याकरत्य के लिए यह करते हैं कि शास को विशेष 
संरवनारनक वर्णन के साथ प्रवनित करता है, तो हमारा तारवर्ष नेवल यह होता है 
कि ब्याकरत्य वायव में सम्बद्ध सरकारत्य क्योन प्रसमुदेशित करता है। अब हम 
कहते हैं कि सा विधिव्य प्रजनक-व्याकरत्य के कनुनार वायव कर विधिन्य अनुसान 
है तथ हम यह नहीं वताते हैं कि वन्ता या धोता हम व्यवस्था स्वति करते के 
लिए, किसी ब्यावहारिक घोर प्रचावकारी तीत ते, किस प्रकार कार्यास्म करें।

ये प्राप्त भागान्यमें के सिद्धान्त-निष्पादन के सिद्धान्त के हैं। विस्सदें हैं, भागात्रभीण के युक्तिसात प्रीनाम के भीवर, एक आधारपुत पटक के रूप में, यह प्रवन्त के व्याप्त में एक में, यह प्रवन्त के व्याप्त में प्राप्त के विषय में भागा के वक्ता विषय की विषय के किए ति हों हैं। विषय में प्राप्त कि कि सिता विषय क्षेत्र भागान्य कि प्राप्त के प्राप्त के स्वयं में भागान्य के स्वयं के प्राप्त के किए सिता विषय के स्वयं के स्

हसं विषय से विष्णान आणि ज्यालार बुआव देती चनी बार रही है कि पदावकी विषयक परिस्तैन क्यांचित्र ठीव होगा। किए भी, मैं शोबवा है कि पढ़, "प्रकान-साकरण" पूर्णेत्या उपयुक्त है और हवकिए मैं प्रयोग में साबा रहा है। पढ़ "प्रकान-करना" का विका अर्थ से यहां प्रयाप किया है, वह प्रशोध उक्तंबाहन से, विकास स्पीवनाश्मक व्यवस्थाओं के पीट के विद्यान्त से, पहले से होना आया है। दुनाय, "प्रजनन करना" (genesale) हम्बीन्ट के पढ़ "प्रजनन करना" (arzeugeo) का, निकास उन्होंने हमा छनता है तस्यत्व होंने वह से प्रभाव क्यां हमें कि परपूक्त अनुवाद वाला है। चूँचि "प्रजनन" का यह प्रयोग तर्कवास्त्र और भागाई निवान्त की दरम्पर में हुअविजित्त है, मैं कोई कारण नहीं देवावा हूँ कि पदावनी से परिवर्तन

📝 2 निष्पादन सिद्धान्त की दिशा मे

हम पारन्यिक हिन्द्रकोश के प्रति वागित ज्ञाने ने बोई तक प्रतीत नहीं होता है कि निलायन-निज्ञान की सन्येषण ज्ञानी कीना कक वहुँन कहनी है उन्हों तक करानित्त सामय के बोध के हारा समन है। इसके अधिरक्त निपायन नह सूप हान के कामी के काम के बादर, तिशादन-विज्ञान ति ता प्रति होता है। जहाँ तक विज्ञान के बादर, तिशादन-विज्ञान ति समन्द्रत जो जुक स्पूल परिणाम जनकथ हुए है तथा वो कुछ स्पूल परिणाम जनकथ हुए है ति निजादन प्रतिकार्यों के का सम्प्रतों है। जहाँ तक हुए हैं विज्ञान का सावार के मानति के समन्द्रत की ति का सम्प्रतों है। जहाँ हुए हैं विज्ञान का सावार के मानति की सावार हुए हैं विज्ञान का सावार के मानति की सावार के सावार हुए हैं विज्ञान का सावार के मानति की सावार के सा

इस विवेचन में 'स्वीकाय' पद का प्रयोग हम उन उत्तित्यों के लिए करने जो पूर्ण्डिप स्वाभाविक हैं, बागव-पंतित्व विद्रुष्टेपस के विना ही, हुएन्त समक्र में आ सन्ते हैं और िस्मी भी प्रकार विज्ञ एवं जिप्टेनर नहीं हैं। स्पष्टत: स्वीवार्यता विविध्य व्यापारे में, एक मात्रा की वस्तु हैं। स्वत्य इनकी धारण को मोर प्रकार नहीं के लिए हम एक के बाद एक विविध्य विप्तित्व पंतित्व परिवारक परीक्षण (उत्ताहरण के लिए, हुतता, युव्दा, पुत्र: स्वर्ण्ड और प्रविभाग की एकस्पता, बनुदान की प्रसाधान्यता) प्रस्तुत कर सक्ते हैं। विवास प्रविव्यत्व के लिए, हो और प्राधान्यता) प्रस्तुत कर सक्ते हैं। विवास प्रविद्यत के लिए, हो और प्रधिक सावपानी के साथ वीमार्थों में बायना प्रनाबद्यक हैं। उत्ताहरण में, (1) के बावय (2) के वाक्यों वी तुनना में समिग्रेत अर्थ में कुछ स्विमक स्वीकार्य हैं।

- (1) (i) I called up the man who wrote the bools that you told me about (मैंने उस पादनी को बुखाया जिसके सम्बन्ध में आपने कहा या कि उनने पुस्तक लिकी।)
  - (n) quote a few of the students who come from New York are friends of mine (প্ৰথিকায় হলে জী ন্যুবাক নিবানী है, মিই দিল है।)
  - (ii) John, Bill, Tom, and several of their friends visited us last night (ऑन, बिल, टोम क्षीर जनके अनेक मित्र हमसे पिछली रात मिलने आए 1)
- (2) (1) I called the man who worte the book that you told me about up (तिने उस फाटनी की पुकास जिसके सन्वत्य में आपने उत्पर बताया था कि उसने प्रस्क दिल्ही।)
  - (11) the man who the boy who the students recognized pointed out is a friend of mine (जिस बादमी को अब्बे ने इंग्लि किया सथा जिसे छात्रों ने पहचाना, नेपा मित्र है 1)

अधिक स्वीकार्य नावय वे हैं जिनके उत्पादन नी संभावना अधिक है, वो अधिक स्वामारिक हैं। वास्त्रविक संभाषकों में, जहाँ भी समय होता, वसता स्रत्योकार्य मानवों को प्रयोग में नहीं लाएगा और उनके स्थान पर अधिक स्थीकार्य वास्त्रान्तरी की प्रयन्त करेगा।

'स्वीर-मं' को चारणा को 'व्याकरण संगत' की पाराम से सम्प्रमित नहीं करना चाहिए। स्वीकार्यना की घारणा का सम्बन्ध नित्पादत के अध्यन से हैं कराक व्याकरण-मनतता का सम्बन्ध सामर्थ्य के अध्यन से हैं। (2) के बावय स्वीकार्योग की धावनी में बहुत भीचे पर हैं किन्तु व्यावरण-अस्ततता (इस पद के तक्नोकी अर्थ में) की मापनी म ऊँचे पर हैं। वर्षात्, वावा के प्रजनक-नियम उनका टीक उसी प्रकार निवंचन करते हैं जिस प्रकार (1) के अधिक स्वीकार्य वाक्यों का । निस्तन्देह स्वीकायना के समान व्याकरम्-समतता भी एक बातापरक घारएए है (देनिए, पॉस्स्को 1955,1957, 1961), किन्तु व्याकरण-समतवा तथा स्वीकार्यता की मापनियाँ सपाती नहीं हैं । व्याकरण-समवता स्वीकार्यना के निर्धारण । सहायक क्षनेक घटको में से केवल एक घटक है। तदनुसार, कोई चाहे स्वीकार्यता के कितने ही विविध सनियात्मक परीक्षए प्रस्तुत करे इसकी सभावन। कम रहेगी कि व्याकरण-समतता की कही धांधक अमृत और कही बांधक महत्त्रपूर्ण घारला के लिए वह एक आवश्यक और पर्याप्त कसीटी हुँह पाए । व्याकरण समत मिन्त बस्बीकार्य बाब्य प्राप्त क्याकरण से सम्बद्ध कारणों से प्रयोग-शहा नहीं होते हैं बस्कि प्रयोग-बाह्यता ने कारता है स्मृति-परिसीमाएँ, अनुगानासमक एव संक्षीपरक घटक, बाक्य-बय के मॉलमत्तारमक' तरव आदि (उदाहरकार्य, मग्रेजी की यह प्रकृति कि ताकिक कर्ता और क्य पहले रला जाए न कि बाद में, देखिए, शब्याय 2 की टिप्पणी 32 और अध्याय 3 की दिप्पणी 9) । यह उल्लेखनीय है कि यह नितान्त सम्रभव है कि श्रद्धीकाय वाक्यों को ब्याकरां एक पढ़ी में लक्षित कर सकें। उदाहर लागे व्याकरां एक के विविध्य नियमों को हम इन प्रकार अवस्थापित नहीं कर सबते हैं कि समी सस्वीतार्थं वाक्य उनसे बहिर्गत हो जाए । स्पष्टतया, वावय-प्रजनन से ब्याकरण-नियमी के पून, प्रयोगों मी सक्या शीमित करने से भी ये वहिएँग नहीं होने हैं क्योंकि मस्वीकार्यना ऐसे केदक नियमों के प्रयोग मात्र से भी उत्पत्त हो सकती हैं जिससे से प्रत्येक केवल एक बार प्रयुक्त हो पहा है। बस्तुत- यह स्पष्ट है कि अस्वीकार्य वाक्यों को हम ब्युत्पादन के किसी सार्वधीमिक ग्रामधर्म सथा उससे परिचारित सरचनामी द्वारा ही अभिलक्षित कर सकते हैं। इस गुराधमें की किसी विशिष्ट नियम द्वारा उद्भूत नही माना जा सकता है बर्टिक उस रीति द्वारा उद्भूत माना जा सकता है जिनमें ने नियम ब्युत्पादन में परस्पर-सम्बन्ध स्थापित करते हैं।

इस पर्यक्रण से यह मुकाब मिनता है कि निणावन के सप्ययन में लाकशावक होना बादि हुन सपना प्रारक्त व्याकरण्-समत वालयों में विस्थान सरल्दम क्यीय सरप्तासों की स्थोनमंद्रा की कोन से ए जिल्लाने का सर्वाधिक रूपट ग्रुणक्ष्म उनका विविध प्रस्थों के पटनों में कोच्या है, वर्षात्, उनसे सप्तद 'वृक्ष सर्वाता' है। ऐसी सर्वासों में इस विभिन्न सेदी को पश्चिमत सनते हैं—पदाहरणार्ग, वे अर्ग्हें इस विवेधन के लिए निमारिश्वत कर तकांगीर्थ माम देते हैं.

<sup>(3) (1)</sup> नीडित रचनाएँ

<sup>(11)</sup> मारम-प्रापायित रचनाएँ

- (in) वहु-प्रशासी रचनाएँ
- (iv) वाम-प्रशासी रचनाएँ
- (v) दक्षिण-प्रशासी रचनाएँ

(i) परवन्य A(अ) और B(a) नीडित रचना में हैं यदि A(अ) सपूर्णतया B(अ) के भीतर बाता है और B(व) के भीतर उसके वाएँ भी बौर दाहिने भी कोई अज्ञून्य तरन है। इन प्रकार (2 i) में पदनना "the man who wrote the book that you told me about (जित व्यक्ति के सम्बन्ध में आपने बताया था कि उसने पुस्नक लिखी)" प्रवस्थ "called the man who wrote the book that you told me about up" ("व्यक्ति को पुकारा जिसके सब्बन्ध में भागने ऊपर वताया वा कि उसने पुस्तक लिखी") में नीटित है। (ii) परवन्य A(अ) पदवन्य B(व) में आहन-माधायित है। यदि पदवन्य A (म)पदवन्य II (व) मे मीडित है, धौर इसके प्रतिरिक्त A (प्र) उसी प्ररूप का है जिसका B(व) है। इस प्रकार (211) में, पूर्वि दीनों पदबन्ध संबंधवाधक उपवावध हैं, पदबन्ध "who the students recognized" (जिसे छात्रो ने पहचाना) पदवध "who the boy who the students recognised pointed out" (जिसे सडके ने इंगित किया तथा जिसे छात्रों ने पहचाना)" में मारम-माघायित है। इस प्रकार नीडन का सम्बन्ध कोच्ठन से है और घारम-माधायन का साथ ही साथ कोण्डो के नामाकन से भी है। (in) वहुंप्रवाली रचना में कोई मातरिक संरचना नहीं होती है। (lait) में कर्तु सजापदवंब एक बहुप्रशाखी संरचना है, क्योंकि "John" Bill "Tom" (बॉन, बिल, टोम) और "several of their friends" (उनके अनेक मित्र) उसके समिहित-सबयब है और उनका कोई भीर पारस्परिक साहचर्य नहीं है। कीष्टन के पदों मे एक बहुप्रशाली रचना रूप [[A] [B]... [M]] होता है। (w). एक वामप्रवासी संरचना का रूप [[[....]...] हीता है । मंत्रेजो से इसके उदाहरण हैं — [[[[John]'s brother]'s father]'s uncle],[[[[: रॅन] के भाई] के दिता के वावा] या [[[the man who you met] from Boston] who was on the train] (बोस्टन निवासी व्यक्ति जो भागसे मिला या, यह रैलगाड़ी में या) जहाँ भाँवश्चितस्या पुतरावर्ती संरचनाएँ 🖁 भयवा (1ii) जिसमे कई प्रकार के वाम-प्रशासन हैं। (v) : दक्षिए प्रशासी संरचनापी में इसके विपरीत गुराधर्म हैं - जैसे, (1i) का मुख्यकर्म झयवा [this is [the cat that caught [the rat that stole the cheese]]] (इस बिल्ली ने उस चूहे को पकडा जिसने चीज जुराई थी) वाम-प्रशासन के उदाहरख हैं।

प्रजनन-स्थाकरण पर हाल के कार्यों के प्रारम्य ग्राप्त हो, वावय-संरचना के इन स्तर्हा पत्तों का निष्पादन पर पड़ा प्रचाव सम्ययन का विषय रहा है, भीर स्वीकार्यता निर्धारण में (भर्षाद, निष्पादन को सीमाबद्ध करने थे) उनकी सूमिका के सम्बन्ध में इस समूचक प्रेक्षण हैं । इस कार्य का सक्षेत्र में सादाश देते हुए निम्नतिसित पर्य वेक्षण विश्वास्य प्रतीत होते हैं .

(4) (1) पुनशाकृत मोडन से बस्वीकार्यंता बढवी है

(11) द्यारम प्राधायन से अस्वीकार्यता मूलत भीर भी बढ बाती है

(m) बहुदमाधी रचनाएँ स्वीशायता च इज्टतम हैं

(1) ) यदे थीर ममिश्र तस्य के नीटन से स्वीकायता घट जाती है

(v) बदल बाग प्रजामन प्रथम केरल दिख्छ-यमावन से पटित धरवीन्यवैंवा के स्वस्ट उद्याहरण नहीं मिनले हैं व्यापि वे रचनाए जम्म रोति से कस्वा-भाविक है—-रवाहरणार्थ दिख्यप्रवाणी रचना "this so cat that caught the rat that stole the chores" (इस किस्सी ने उस पूरे को पत्ना मिनल चीज चुणदे थी) को पढ़ते बस्य चतुत्वान-पतियाँ गामाम्यत्या मत्त त्यानो पर सन्त प्रविद्ध होती हैं [पर्योत् cat (विस्ती) यौर rat (भूड़ा) के वश्चाद होती है, न कि मुख्य कोच्टनों के स्थान पर];

कृत्य माना तक से घटनाकन करनता से व्यावशात हैं। इस मकार पह सात है (वित्तर, नांमकी, 1950 क, और स्थितना के लिए, जॉन्स्की, 1961, भीर मित्रर तथा जीन्स्तरे, 1963) की करतान प्रत्यासिक पुन्ति, जाई सीवायद स्कृति के साथ, मीवाईन जान महालो कीर जीक्साए प्रवाशो के रचनाओं को स्त्रीकार कर सकती है यहार सीवायत जान करता का प्राचित्त (वर्त्त स्कृति क्षायत से प्रत्या के स्त्रीकार कर सकती है व्यावस्त्र के सीवाय करता का प्राचित्त (वर्त्त स्कृति क्षायत से प्रत्या के स्त्रीकार कर सकती है व्यावस्त्र की स्त्रीकार का प्रत्या के स्त्रीकार के सीवायद्वत का परित्वाम है और (211) के सीव व्यावस्त्र का परित्वाम है और (211)

यदि (41) मही है हो हमारे वास स्कृति-सबदन सन्दर्भी निष्कर्य से वित्य ऐसा साथ है औ कि इस युष्टस लाम है परे बाता है कि बहु साववर से प्रवस्त सीतित हों। पंत्रांक्यों (1959 क) मे विजेपित इस प्रकार की इस्ता सीवित आराधिक मुक्ति में सारत आधायन में, स्वयन स्वाद्य कर होता है में सारत आधायन में, स्वयन स्वयन से प्रवाद के सिक्त की सुवता में, कोई परिक किता में तहीं पढ़ेगी। (विद्यस सावत्त्र की सोव सीवित संवाद हैता है। सारत सावत्र की यार सीवित से सीवित हैता है (यह सावकर के सह एक तथ्य है), इसके कारण जातों के लिए हमें प्राथिक मुक्ति पर स्कृति सीवा से कही प्रधिक प्रतिकास कारणे होता । उत्पादम्यक हम प्रवाद कारणा कर सकते हैं कि प्राथिक प्रकाद की प्रवाद की सीवित की प्रवाद कर साववर के प्रवाद की प्रवाद की साववर की प्रवस्त की प्रवाद की सीवित है सि सीवित की प्रवाद कर साववर की प्रवाद की प्रवाद की साववर की साववर की प्रवाद की साववर के साववर की साववर

स्रमिलक्षण नही है, किन्तु यह विश्वास्य है सौर इससे (4in) की व्याख्या हो जाती है। इस सम्बन्ध से देखिए, मिलर चौर इसडें (1964)।

(4.11) मे प्रदिश्यत बहुत्रवासन की उच्च स्वीकायंता दम विश्वास्य अभिग्रह पर सरस्तता से ज्याच्यान हो जाती है कि पदबन्ध-सस्या धीर रचनाग सस्या का प्रतुपात (यह बावत के बुदा-धारंत में पूर्व-मत्याय हैं। पुरु विश्वेयस-पुक्ति के लिए यह बुद्य-सानायिकरण एक सरस्ततम प्रकार को रचना होगो—यह स्मृति पर कम वे कम विचाद कोलेगी। रे विवेचन के सिस्ट रेसिस्ट, मिसर चर्मिस्ट (1963)।

(41v) हदाचित्र स्मृति-हानि का ससूचक है किन्तु कुछ ऐसे प्रश्नो को उठाता है जिनका समाधान नहीं हुमा है। (देखिए, जॉम्स्की 1961 टिप्पणी 19)।

(4v) इस्टतम जारविक्तक प्रतिवानों के सम्बन्ध में पूर्व विस्पत्तिन परिएमम से वस्मृत है। किन्तु यह धरमप्ट है कि बाम और दिश्यल प्रवासी सरमनाए एक विचिन्द विश्व के प्राणे करनामाजिक वन वाते हैं, यदि वे सास्तव में ऐमा स्तारे हैं।

कोई यह पूझ सकता है कि व्याकरिएक संरचनायों के (3) से कब सत्तृति पत्ती पर ब्याम देने से बया निय्यादन प्रतिसान के सम्बन्ध में कुछ गहरे निक्य निकत सकते हैं। यह पूर्णत्वा सम्भव है। उदाहरणार्ग, निजद प्रोम प्रांटको 1963) मे प्रारमिक पुत्ति के किचिन प्रांचक बिन्दुत स्पाटन के प्रति कुछ वावयित्याचीय धीर प्रारमिक विचारणार्ग एक मुक्तान के (जो कि निस्तिह बहुत ही धीयन कहागोहासक है) समर्थन मे प्रस्तुत किए गए हैं। सामान्यतमा यह प्रतीत होता है कि प्रजनक-ब्याकरणों को समानिक करने वाले निय्यादन-प्रतिसानी का प्रध्ययन एक सक्त क्यावर हो सकता है, इसके प्रांतिक कि प्रांति हम्म के स्वाम प्रोम सामा के करना करना भी विज है जिसके कोई नियादन सिद्धान्त विक्षित्व हो सके।

प्रजनक-स्थाकरण के कार्य की इन साधारो पर पर्याच्य वातोचना होती रही है कि साधारपुत सामध्ये के प्रस्थान पर अधिक बन देने के कारण वह निश्मादन के प्रध्यान की उरेसा करता है। किन्तु तथ्य ये अतीत होते हैं कि, व्वतिनिद्यान के स्थायन हार्य है वे अवनक-स्थाद (दिवस, टिप्पणी 3), यो कुछ भी निष्पादन के अध्यवन हुए हैं वे प्रजनक-स्थाकरए में हुए कार्य के पीक्षण कर के प्रधान के प्रधान के प्रधान कर के प्रधान के स्थापन हुए कार्य के प्रधान के स्थापन के प्रधान के स्थापन स्थापन के प्रधान के स्थापन के प्रधान के प्रधान के प्रधान के स्थापन के स्थापन के प्रधान के प्रधा

यह सालोबना सकारण है और साथ हो साथ पूर्णवा कुसिता है। सामधी के धर्माकरसा और सपठन थे, प्रेसित बाक् के बमूनों से 'प्रतिवाध विकार्यण' में 'बाक्-सम्पत्तां प्रवता 'प्रत्या स्वतां सर्वां के वर्णन, जाई तक से हो सकते हैं, मादि में, यह श्लुंबनादियों की सिद्धानावन्य सरितोमाएँ, हैं जो कि बास्तिकि निमादन के विकास जा प्रतिवारण करती हैं।

## ∮3 प्रजनक ध्याकरण का संगठन

साल्यों के बहुन वर और साल्यों के बर्गुन को बहुँ वर मे रहने नाले प्रजनक-ध्याकरणों वर पुनर्विचार करते हुए, हम फिर से इस बात वर बन दे रहे हैं कि प्रायाजात का साल्यों प्राणिश्यत स्विक्त वाल्यों को समझ्ले की अल्विनिहेंत प्रोप्याज है। कि सत्तर, प्रजनक-व्याकरण प्रवश्योव ऐसे सिन्यों की स्वयद्याचे विजित को स्वर्ण की सर्वजायों को अविश्व करने के सिन्यु नुसालृति से सकते हैं। रिल्यों से यह प्रविण्यासीय, स्वन्याकरण के सीन प्रपुत्त परकों में विक्शियत की था एकडी है - वाववित्यासीय, स्वन्याकरात्यक सौर प्राणी बटक।

सारवांतिवासीय घटक असूने कथीय पदायों के एक सनत सनुकाय नो विनिर्दिष्ट करता है जिसका प्रत्येत पदार्थ विभिन्न वाकर के एक विनेत्र ने समद सभी मुक्ताई समाधिय करता है 1<sup>31</sup> क्ट्रीक नहीं केलक सारविन्यासीय पदार्थ सम्बन्ध है, जतएस 'बाक्य' तार का प्रयोग हुम पत्मायों की मूं तहा के लिए, न कि स्थाने की मूद लगा के लिए, कर रहे हैं। यह पुन सम्प्राधीय है कि एचनायों की मूद लगा समगता से (हुछ, मुक्त विनिर्मत तक) स्वनी की मूद लगा को विनिर्दिष्ट करती है, किन्तु दशके विपरीत नहीं।

ब्याकर ए का स्ववजिकासमक घटक बाक्यिनगास निरामी है प्रश्नीत स्ववं के स्वनादम रूप को निर्मारित करता है। अमीन यह वाक्यिनगासीन पटक से प्रश्नीत सरकार को स्वाराध रूप से निर्मारित सर्वेत है सब्द करता है। प्रमा बरक बावस के प्रामी निर्वं वन को निर्मारित करता है। बचीन, वाक्यिकगासीय पटक से प्रज्ञीत संच्या को विधिष्ट बार्धी निरम्पत से सब्द करता है। प्रमाय पटक से प्रज्ञीत संच्या को विधिष्ट बार्धी निरम्पत से स्ववं करता है। सन्वत स्वत्यिकग्रास्त्रक और सामी, दोनो बटक सुदस्त्रीय निर्वंचनत्वक हैं। हनने से प्रयोक एक दिए हुए बाल्य के रूपकारों, उनके कर्णान्य कुण्यमी और उनके करता सम्बन्धों के विवय में बाल्यिकगानीय पटक हारा से सुवनाओं को उपनी काता है। फरहस्त्रम, व्याकरात्र के बाह्यिकग्रास पटक को प्रयोक्त बात्र के निर्मार साता है। फरहस्त्रम, व्याकरात्र के बाह्यिकग्रास पटक को प्रयोक्त बात्र के निर्मार से बस्तुयों का विनिद्धान करती है और एक बहित्सतीय सरक्ता जो स्वनास्य निर्वंचन निर्मारित करती है। इनने से श्रम का निर्वंचन समार्थी पटक से और हिताय का निर्वंचन सम्वर्शियाराक पटक से होता है।

मोई यह मान सकता है कि बहिस्तलीय संरचना और गहनस्तरीय संरचना सर्दे र सर्वोतमम होंगी । वस्तुतः चन वाक्यदिन्यासीय सिद्धान्तो को सक्षेप मे सक्षित किया जा सकता है जो गहनस्तरीय और बहिस्तलीय संचरनाएँ मूलतः एक ही हैं इस प्रभिग्रह पर आधारित होकर बाधनिक संरचनात्मक (वर्गीकरणात्मक) भाषाविज्ञान में उत्त्रञ्च हुए हैं (देखिए-पोस्टल, 1964 a, चाँम्स्की, 1964)। रचनोतरण व्याकरण का केन्द्रिक माद यह है कि वे, सामान्यतया प्रिमन हैं, और बधिक प्रारम्भिक प्ररूप के पदायों पर कुछ रूपीय सक्षियाओं के, जिन्हें 'व्याकर्राणुक रचनातरण, कहते हैं, पुनरावतंक प्रयोग से बहिस्तलीय सर्चना निर्धारित होती है। पदि यह यथाये है (जैसा कि अब से हम मान कर चल रहे हैं) हो वाक्यविन्यासीय घटक प्रत्येक बाक्य के लिए गहन धौर बहिस्तलीय संरचनाएँ प्रअनित करेगा भौर उन्हें परस्पर संबद करेगा। यह विचार हाल की कृति मे, बाद मे प्रदक्षित रीनियो से, पर्याप्त स्पष्टीकृत किया गया है। सध्याय 3 मे, मैं विशिष्ट और अंशत: नदीन प्रस्ताव प्रस्तुत करूँना कि किन प्रकार यह सूदनत्त्वा प्रतिपादित किया जाए।वर्तमान विवेचन के लिए इतना पर्यवेक्षित करना पर्याप्त है कि यद्यपि रचनागों की किसी म्य'खला का संनिहित-सबयव विश्लेषण (नामाकित-कोष्ठन) उसके विश्लालीय सरवना के वर्णन में सफल हो सकता है तथापि निश्चयतः वह गहनस्नरीय संरचना को उद्घाटित करने में समर्थ नहीं है। इस पुस्तक में प्रथमतः गहनस्तरीय-संरचना भीर विशेषतः उसके सरकक प्राथमिक तत्व मेरे विवेच्य हैं।

विवेचना की रपष्ट करने के लिए, विवेचन की प्रगति के साथ-माथ कभी-कभी परिवर्तन करते हुए निम्मलिखित पदावली का प्रयोग करूँना 1

वावयिक्यामीय घटक का आधार उन नियमों का तंत्र है जो आधार प्रश्ने का स्वयन नियमित (क्यांचित्र परितित) मुख्यक्य को प्रवित्त करते हैं, और प्रदेश के एक प्रवाद नियमित (क्यांचित्र वर्ष हैं) मेर प्रदेश के एक एक प्रवाद करते हैं। और प्रदेश में प्राचार परवस्त्र में सुक्त कर प्राचार में या प्राचार परवस्त्र में सुक्त कर प्राचार के नियमों में कोई भी संश्वित्य (प्रवेशमंत्र) नहीं रहती है। यह सामता है कि बाधार के नियमों में कोई भी संश्वित्य मा (प्रवेशमंत्र) नहीं रहती है। यह सामता है कि बाधार के नियम को स्वरूप परितास नहीं है, यह केवल विवेशना को स्वरूप कर हरे हों। मारा के प्रदेश कावल के बाधार विवाद व्यवस्थित्र के सामता के प्रदेश कावल के बाधार के प्रवेश मारा के प्रदेश कावल के बाधार के प्रवेश मारा के प्रवेश प्रवित्त करना है। है। मारा के प्रदेश कावल के बाधार के प्रवेश कावल के बाधार से प्रवित्त होगी है। में सब सुकृत कावल का बाधार कह कर प्रतिक्रस्तित करना दिनमा मह

'ग्रामार' के अतिरिक्त, प्रजनन-न्याकरण के बाद्यविन्यासीय घटक के अन्तर्गत

'रवनातरणात्नक' उपघटक प्राता है। इसका सध्यन्य वास्य को, वश्चे प्राधार से, विहन्ततीय सरवना म प्रजीनत करता है। रचनानरण-नियमो की सित्रयांओ और प्रमादो से शटक, डिविन् परिर्यित है, यह बच के मान सिया गया है।

ष् 'क 'आपार' केवल पदवन्यविद्वाओं के सीमित समुच्यम की प्रजितित करता है, अदिकार वानवों से अल्यूनेत आपार के एक मे रहे ता साथे मानवों से अल्यूनेत आपार के एक मे रहे ता साथे नाव्यों का पुक्र सीमित एकत आपार-पदवर्विद्वाल को लापार में रहते वाके नाव्यों का पुक्र सीमित एकत्व अपाय-पदवर्विद्वाल को लापार के साथे नाव्यों का पुक्र सीमित है वित्त के प्रवत्त में रचनातररण-उपकरण का म्यूनतम प्रयीप हुआ है। मैं सीमदा हूँ कि 'वीजकायन' पारहा को महत्वपूर्ण अल्य कात्यक महत्त है, मिल्यू दें जिनके सायन से मानवों के प्रवत्त को स्वत्त को है को प्रविक्त नहीं है, वैजके सावया में सावयों के प्रवत्त नहीं है, वैजके सावया में कार्य मानवों के प्रवत्त को सावया में सावया के सीम कोई को मानवा पहना चाहिए कि दीववाओं और उनके सावया मानवा के सीम कोई जाति न हो। दें ता लगता है कि आयारहूल म्यू लाका में कार्य-प्रयास मानवा है कि आयारहूल म्यू लाका के सावया प्रयोग में प्रियाल के सिर्ण मानवा है कि आयारहूल म्यू लाका है के सावया प्रयोग में प्रविक्त के आया प्रयोग में प्रविक्त के सावया प्रयोग में प्रविक्त के सावया प्रयोग में प्रविक्त के स्वार प्रयोग के स्वीत को स्वार प्रयोग में प्रविक्त के स्वार प्रयोग के प्रविक्त के स्वार प्रयोग में प्रविक्त के स्वार प्रवार के स्वार प्रयोग में प्रविक्त के स्वार प्रयोग में प्रविक्त के स्वार प्रयोग के स्वार प्रयोग के स्वार प्रयोग में प्रविक्त के स्वार प्रयोग में प्रविक्त के स्वार प्रयोग के स्वार प्रयोग के स्वार प्रविक्त के स्वार प्रयोग के स्वार प्रयोग के स्वार प्रविक्त के स्वार प्रयोग के स्वार प्रयोग के स्वार प्रवार के स्वार प्रयोग के स्वार के स्वार के स्वार प्रयोग के स्वार के स्व

चूँ के सही रचनानराओं का विस्तार के साथ विचार नहीं होना है, ऐसे बांबर के साथम भी विसके प्राधार से एक एकल तर है, स्वय बांचर भीर बांबर के सम्मूर्त पाधार-पूर लाज के बीच कोई विचेष कारत रही रखा पथा है। बूटरे राव्ये में, विजेबन के अनेक विन्तुओं पर के स्वयन्त्रया सरसीवत (पाधार से प्रतिकृत) अभिधाह प्रन्तुत करूँगा कि इस स्थित वे करावृत्त बांचार-पूर लाज ही वांच्य है और प्राधार-प्रवर्धिकृत कि हिल्लाओं और सहस्त्रायिक सरकाय योगी है। मैं ऐसे स्वयन्त्र प्राधार प्रतिकृत कि हिल्लाओं के स्वयन्त्र संबंध कम रहे कि सु ध्यान में यह रिरवर रहना चांका एक स्थान में स्वयं कम रहे कि सु ध्यान में यह रिरवर रहना चांका एक स्थान में

## ∮4 व्याकरणों का जीचित्य

प्रजनक-व्याकरण के वाक्यिवन्यासीय धटक की प्रस्थक सवैषणा करने के पूर्व भौक्षिय भीर पर्मान्तता के अपेक प्रशालीतत्रीय धटनो पर बुख विचार गरका चादनीय है।

सबसे पहले दल्ल पह है कि यकार-जोता के सामध्यें जयांत् नायाताल के सामध्य में सुनान कोई तिस पकार या करता है। प्रतिकांत प्रति प्रदेश के अधिकार वाच्ये में स्पारत प्रत्ये मानत है। स्वार्विक प्रत्ये क्षार्व कार्य्य प्रत्ये कार्य कार्यक्रमात के अध्ये के स्पारत प्रत्ये कार्य कार्यक्रमात के अध्ये के प्रत्ये के स्वार्व के सामध्ये कार्य प्रत्ये कार्य प्रत्ये कार्य प्रया किया किया प्रत्ये कार्य क्षार्य कार्य का

सर्वतन्वीवृत स्थिति है, बचि कुछ प्रणालीतंत्रीय विवेचन ऐसे हैं जो हिसी आधार-भून धारतविकता ने लिए साहय के रूप में प्रेखित निष्पादन अपवा अन्तर्निरीक्षणासक विवरणों को प्रयेक्त करने में भनिच्छा प्रकट करते दिसाई पढते हैं।

'सक्षेप मे. यह दर्भाग्यपुर्ण है कि भाषा-संरचना के तथ्यों के सम्बन्ध में विश्वसीय मुचना पाने के लिए कोई पर्याप्त निरुपीय प्रविधि हमें विदित नहीं है (और इसमे कोई मार्थ्य की बात नहीं हैं)। दूसरे दाब्दों में, नैसर्गिक वनता की भाषाई भेन्तःप्रज्ञा के सम्बन्ध में महत्वपूर्णं सचना पाने के लिए बहुत ही कम विश्वसनीय प्रयोगारमक अचवा सामग्री-प्रत्रमनाश्यक प्रक्रियाएँ उपरुव्ध हैं यह ध्यातव्य है कि जब किसी सिन्यात्मक प्रतिया का सुमाव रखा जाता है, तब पर्यान्तता के लिए उसकी उस उपलक्षित ज्ञान द्वारा प्रस्तुत मानक से नाप कर परीक्षित कर लेना चाहिए क्षितवा यह विनिदेशन एवं वर्रोत करने जा रहा है (यह ठीक उसी प्रकार है जिस प्रकार भाषाई अल.प्रज्ञा का सिद्धान्त व्याकरण-पर्याप्तता के लिए परीक्षित किया जाता है)। इस प्रकार, चदाहरसातः सन्दो में जिल्लान्डत करने के लिए प्रस्तावित संत्रियारमक परीक्षण के लिए यह भावश्यक है कि वह इन तत्वों से संबद्ध नैनियक बरता के भाषाई अन्तः प्रज्ञा से, अनेक निर्णायक अथवा स्पष्ट स्थितियों के समृह में, सवादित्व के प्रमुभवाधित निर्धारक की कसीटी पर खरा उतरे। प्राग्यश उसका कोई मून्य नहीं है। स्पष्टतया यही बात किसी भी प्रस्तावित सकियास्पक प्रतिया प्रदेश किसी भी प्रस्तावित व्याकरिएक वर्णन के लिए सत्य है। यदि इस परीक्षण पर खरी उत्तरने वाली संक्रियारमक प्रक्रियाएँ उपलब्ध होती तो अस्पप्ट एवं कठिन स्यितियों में जनके परिकामों पर विश्वास करने में हमारे लिए श्रीचित्य होता, किन्तू यह भविष्य की प्रभिलामा मात्र है, न कि वर्तमान की वास्तविकता । यह वर्तमान भाय'वैज्ञानिक कार्य की वस्तुनिष्ठ परिस्थिति है । तथाकथित सुविज्ञात "निष्कर्षण्ड प्रतियामी" अथवा 'वस्तुनिष्ठ प्रद्वतियों' के इतित केवल उस बास्तविक परिस्थिति मो प्रमिल कर देते हैं जिसमे वर्तमान स्थिति में भाषावैज्ञानिक कार्य थलाया जाए । इसके प्रतिरिक्त, कोई कारल नही है कि हम आशा करें कि भागाविज्ञान की गहनतर तथा अधिक महत्वपूर्ण ('ब्याकरिणकता' और 'कथनातरण' जैसी) सैंद्रान्तिक पारणाओं के लिए कोई विकासनीय सिक्रमात्मक कसीटी कभी सामने आएगी ।

वर्षापि विस्तानीय लिक्यायक प्रतित्वाएँ बिरस्तवया विकतित हुई है, त्यापि मैनीतिक दश्ता के जान की सेद्रानिक (बैंसे, ध्याकरिएक) गवेपएत सम्यक् प्रकार हि पातु रात्री वा सकती है। व्याककत व्याकरिएक विद्वात की दातिक समस्या शर्यों को नभी नहीं है बिल्क विवयान सामानिक्षानों हारा ऐसे साहवों के समूर्त की स्वास्ता करने से प्रायमितवा है विनये कोई औ सभीर प्रस्त बुझ हुना नहीं है। वैसाहरण के समक्ष समस्या यह है कि उसे मंग्रानिक वहना (प्राय हवय) की भाषाई भन्त प्रता से सम्बद्ध निस्सदिग्य दससावधी के विश्वल समूह का मार्यन भीर, बाही समय हो सके व्यावसा वह हि कि उन्हें ऐसे परीसाल दिकांसित करने हैं थी सदेश पूर्व परिशाम में स्वाया मार्य के दक्त-साराणी की स्पाट करें। वर्तमान के मार्गो के मार्याम सम्बद्ध के दक्त-साराणी की स्पाट करें। वर्तमान के मार्गो के मार्या मार्याम में भीर न उपयोगी परीक्षणी की विकक्षिण करने के प्रधानों में कोई हस बात की बाया है कि उनके समझ गरिलागो को बांचने के निए साराणि का समाव है। हम यह सामा करने हैं कि ये प्रधान एकोम्युजी होंगे किन्तु पढ़ि उन्हें किसी महत्व का होना है तो उन्हें स्पष्टतामा की स्वाय होना के उपसन्धित ज्ञान पर एकोम्युजी होना होना है

यही यह कोई पूछ शकता है कि क्या घन्तनिशैक्षणात्मक साह्यो एवं नैसर्गिक दश्या की भाषाई अन्त प्रशा को प्राथमिकता देने के कारण वर्तमान भाषाविज्ञान को विज्ञान के क्षेत्र से बहिगेन कर दिया जाएगा । इस धनिवार्यंत पदावली विषयक प्रश्न के बक्तर का हिसी भी गभीर विचाय विषय पर बीझा-सा भी प्रभाव नहीं पढता है। यह ग्रांगक से ग्रांगक यह निर्धारित करता है कि हम अपने प्रविधि और बोध की बतमान स्पिति में प्रभावपूर्ण शिति से सम्बादित शोध को किस प्रकार स्रोतित करें। फिर भी यह पदावली विषयक प्रश्न बस्तृत एक धन्य किचित् कविकर विचाये प्रश्न से सम्बद्ध है जो यह है कि सफलतापान्त विज्ञानों का यहत्वपूर्ध प्रश्निसक्षण उनकी मन्तर दिट की गवेपणा रहा है अपना बस्तुनिय्कता की सपुक्ति। सामाजिक एव व्यवहारात्मक विज्ञान इस बात के प्रचुर साहय वपत्तियत करते हैं कि बस्तुनिष्ठती का प्रदुष्तीत्म परिणामत किसी प्रन्तह दि तथा बोध की प्रास्ति नहीं करता है। इसके विपरीत, इस इंटिटकोड़ा के पक्ष में बहुत कुछ कहा जा सकता है कि प्राकृतिक विज्ञान, यदि पुरारूप मे विचार किया जाए, वस्तुनिष्ठना को उसी सीमा तक प्राप्त करना चाहते हैं जहाँ तक वह बालह दिट पाने का साधन है (बर्यात उन घटनाचेंको की पाने का साधन है जो गहनतर व्यास्थारमक प्रावकश्चनाओं का सुभाव दे सकते हैं प्रथया परीक्षण कर सकते हैं।

हिशी भी मिन्नियं में नवेपणा की प्रदान विकावविद्य में, एक व्यक्ति विसक्ती विकेत सम्वर्गित्य और अधिवर्गित है कि लिक्समान के रूप में मानुशिव्यक्ति में स्वयम्ब प्रदेश कि स्वयम्ब प्रदेश कि एक्स के सम्वर्गित्य करिया है कि एक्स के सम्वर्गित कि एक्स कि सम्वर्गित कि एक्स कि सम्वर्गित कि एक्स कि एक्स कि हम मानुष्टिता कि एक्स कि एक

परीक्षण की वर्तव्यान महत्ता से अपने विश्वास की योजिया निर्धि यह प्रदर्शित करके कर सकता है कि वे परीक्षण किस अकार भाषाई सर्वना के नमेन भीत प्रहर्तत प्रतिवर्धित को चोर ने जाते हैं। कवावित्य एक दिन धाएगा जवादि स्थान भीतर प्रकार की सामधियों जो कि प्रयुक्ता से धानकत उपवत्यत हैं, भागा-सर्वना के गृहर्तत प्रस्तों के उत्तर देने में धपर्यान्त हो जाएंगी। किर भी, बहुत से प्रस्त जो धपार्थ परि महत्वपूर्ण कर से पाल निर्मत होते हैं, इस प्रकार का सक्य नहीं जाहते जो कि प्रामोणिक अधिष के बस्तुविश्वता ने बिना महत्वपूर्ण सुप्तार किए सामध्य प्रमाण करना होते हैं, इस प्रकार का सक्य नहीं स्थान प्रमाण करना होते भी क्षा स्थान प्रसाण प्रमाण करना होते थी कि प्रामोणिक अधिष स्थान करना होते स्थान सहत्वपूर्ण सुपार किए स्थान प्रमाण हो।

ययि इस पारण्यों का अभिवाह के परिद्वार कर कोई उपाय नहीं है कि किसी भी अस्ताबित व्याकरण भाषाई सिद्धान्त एवं डिकियात्मक प्रशिक्षण की भाषाई अस्ताब्द के प्रतिक्रम मानक है, तथारि इस पर पुतः भावत्व की भाषाई भन्य असा है। अस्ति मानक है, तथारि इस पर पुतः भावत्व की भाषाई भन्य असा है। अस्ति मानक है, तथारि इस पर पुतः भावत्व की भावत्व की प्रतिक्रम मानक है। तथारि इस पर पुतः कर प्रतिक्रम मी न होता होगा। इस करन से जी विरोधाना असा हती द होता है जेते दूर करने के लिए क्रस करने के लिए क्रस करात्र की स्वाहरण हिस्स करात्र है।

यदि "'[पुंग्रह planes can be dangerous" '(उदने वाले जहाज धातक ही सकते हैं। जेल वालय क्यूंबित रिकार में बन्दुत किया जाता है तो जीता वकता तुरंत एक बनाय कव में निर्वेचन कर तेला धीर संदिग्यता की धीर उसका ध्यान तक नहीं जाएगा । वस्तुतः वादे देश व्यावस का दूसरा धर्म देश कराया भी बाए तो भी बहु उसे वनवंदाती का धमना धस्त्रामारिक कह कर धरमीकृत कर देश (माहे दोनो वार्चों में से उसमें प्रथम के बता से कोई एक निवारित कर दिया हो। पिर भी, माया का उत्तका धारा प्रताम की कर में साम कर कर का धारा प्रताम का प्रयास का प्रथम है कि विश्व के साम है जिस का प्रयास का प्रथम है कि विश्व के साम है जा प्रयास का प्रथम वार्चों के दोतों ["(Tyjog planes are dange-rous") (उन्हों वाले लहान धातक होते हैं) के धनुकर धरम "(Tyjog planes is dangerous" '(उदने बाखा जहान धातक होता है।)' के धनुकर धर्म वह जानता है।

भभी जिल्लांकत बदाहरण में वैकापैता बहुत कुछ स्पष्ट है। किन्तु निम्न बास्य पर विचार कीजिए :

- (5) I bad a book stolen (तेरे पास एक पुस्तक थी, पुरा सी गई) क्याचिद् ही कोई सोता इस तथ्य ने परिचात होगा कि उनका सम्तरीएत स्थाकरण कर्तुता इस नाम के रूप से रूप तोत संरचनात्मक वर्तन बस्तुत करता है। दिर भी, यात्र (5) के कियाद विस्तरा से यह तथ्य येतना में बा बक्ता है, उसहस्ताप र
  - (i) "I had a book stolen from my car when I stopidly left the window open", '(अर कार की खिटकी धुनी रह गई, क्षेरी

पुस्तक चुरा ती गई।' धर्यान् "Someone stole a book from my car", (किसी ने मेरी कार से पुस्तक चुरा ती)।'

- (11) "I had a book stolen from his library by a professional thief who I hired to do the job", '(किराए पर निए गए स्पावनाजिक शोर हाया मैंने सबसे पुन्तकालय से पुरवक दुरवाई।' पर्यात् "I had someone steal a book", (बुस्तक चुराने के लिए मेरे वास कोई पा) |
- (iii) 'I almost had a book stolen, but they caught me leaving the library with it", 'वि पुल्तक लगमन पुरा चुका वा किन्तु उन्होंने पुन्तकालय होटले समय उसके साथ पकड निया।' अवित्"I had almost succeeded in stealing the book" (वि पुल्तक चुपाने में प्राच.
- सकत हो चुका था) इस प्रकार बास्य (5) की जिबस नैकार्यता को चेतना से लाते हुए, हम म तो श्रोता के तिए कोई नकी बुक्ता देते हैं और न स्वतके प्राप्त के विषय में कोई नयी बात जिवाती हैं, हम चेवल जटवों का इस नकता दिवास करते हैं कि सबसे पार्टा पार तामा भी पतने प्रीमन थी, अब वसे सम्मन्द हो बाती है।
  - मन्तिम उदाहरण के रूप में, निम्नलिश्चित वाक्यो पर विचार कीलिए :
- (6) I persuaded John w Scave '(मैंने जॉन की छोडने के लिए समकाया)'।
- (7) I expected John to leave '(मैंने चॉन से छोडने की सपेशा की)' ।
- धोता पर पहला प्रमाव यह हो मकता है कि हन बाबयों का एक-ता सरकात्सक विवनेयला है। पर्यान्त सावधानी से विचार करने पर वी यह प्रकट नहीं होता है कि तमका पत्रपारिक व्याकरण हुक वाक्यों को नितास्त नित्र विवत सरकात्मक वर्षाव केता है। बातुत वहां तक मुक्त बता बता है, इन वो रचनाधों के स्वाधार कुत कर की बोर कि मी मामला ने उत्तेख नहीं किया है (विचारतः मेरे दब्स के प्रदेशी की सावस्त्रप्त को बल्लेख नहीं किया है (विचारतः मेरे दब्स के प्रदेशी की काकारित कर कर की बोर किया मामला ने उत्तेख की प्रकार की की किया की स्वाधार कर की सावस्त्र की की कि तम की सावस्त्र की सावस्त्र की किया की सावस्त्र की सावस
- हैं। निम्नतिश्वित बावयो पर विश्वार करने से बन्तर स्पष्ट किया था सकता है। (8) (1) I persuaded a specialist to examine John (मैंने जॉन का
  - परीक्षण करने के लिए एक विशेषज्ञ को समझाया) । (11) I persuaded John to be examined by a specialist (सैने जॉर को एक विशेषज्ञ द्वारा परीक्षण के लिए समझाया) ।
- (9) (1) I expected a specialist to examine John (मैंने जीन के परीझाए के निए विशेषत से घरेसा की)।

 (ii) I expected John to be examined by a specialist. (मैंने श्रियम द्वारा जॉन के परीक्षण की प्रपेक्षा की)।

धानव (9i) भौर (9u) "मजानारफकत: वर्षाव" हैं : एक तभी सरव है जबकि इसरा सत्य है । विन्तु(81) धीर(811) के बीच कोई हरका सा भी कवनातरणात्मक सम्बन्ध नहीं मिनता है। इस प्रकार (8i) वानव (8ii) की सत्यता मयश ग्रसत्यता की किवित अपेक्षा न करता हुआ सत्य अथवा असत्य हो सकता है। (91) भीर (911) के बीच गुणार्थ अथवा बलारमध्या का प्रन्तर मिलता है वह बही प्रस्तर जो कर्त वाच्यीय वाक्य "a specialist will examine John" '(विशेषत जॉन का परीक्षण करेगा)' भीर उसके कर्मबाव्य रूप "John will be examined by a specialist" (शॉन का परीक्षण एक विशेषण द्वारा किया जाएगा) के बीच मिलता है। किन्तु यह स्थिति (8) के साथ नहीं है बस्तून. (6) मीर (8ii) की आधारभून गहन वरचना यह प्रदक्षित करेगी कि "John" '(जॉन)' त्रिया-पदवन्य का मुक्यकर्म है सौर साथ ही साथ प्राथायित वाक्य का व्याकरिएक कर्ता है। इसके परितिक्त, (8n) में "John" "(जॉन)" माधायित बान्य का तार्किक मृत्यवर्ग है, जबकि (81) मे पदवन्ध 'a specialist' (एक विशेषज्ञ) क्रिया-पददन्य का मुख्यकर्म भीर आधावित बाक्य का नाकिक कर्न है। किन्तु (7) मे तथा (91) भीर (911) में यदवन्य "John", "a specialist" (जॉन, एक विशेषत) धीर "John" (जॉन) का ल्यान, कोई व्याकरणिक प्रकार्य नही है, सिवाय इसके जो माधायित वास्य में बान्तरिक है, विशेषुत , बास्य (9) में "John" (जॉन) ताकिक मुख्यकर्म है और "a specialist" (एक विशेषज्ञ) प्राथायित वाक्यों का तार्किक कर्ता है। इस प्रकार (81), (811), (91) और (911) की साधारभूत गहर धर्चनाएँ क्मतः इत प्रकार है:

सप्ता परवय किया-परवय संता परवय वाश्य (1)-persuaded-a specialist-a specialist will (10) (1) (मैं)—(समध्यमा) (एक विशेषत) examine John.) (एक विशेषज्ञ जॉन का वरीक्षण करेगा) :-(ii) (f)-persuaded- John . ... .. (सम्बद्धाः) (F) (जॉन) ,, (11) (1) (1)\_expected\_\_ (मैं) (यपेक्षा की) (ii) (I) -expected-

(में) (यपेक्षाकी)

(10n) ग्रीर (11m) की स्थितियों से कर्मनान्त्रीय रचनातरण आधायित बात्य मे प्रमुक्त होना है और अन्य चार स्थितियों वे यन्य सनियाएँ वात्रय (B) और (9) के मन्तिम बहिस्ततीय रूपो को देंगे। पत्नमान विवेचन से महत्त्वपूर्ण विग्द् यह है कि (81), (811) से घन्तनिहित सरवना में मित है बखबि (91) और (911) घन्तनिहित सरचना में तरबत- एक हैं। इसी के कारल अवैभेद है। विक्रिप्त में इस प्रस्तर की पुरिंद के लिए यह देखें कि "I persuaded John that (of the fact that) Sentence'', [मैंने जॉन को वह (तथ्यपूर्ण) वानय समन्त्रया] बन सकता है किन्तू "I expected John that (of the fact that) Sentence", [मैंने जॉन के उस (तथ्यपुर्ण) बास्य की भवेता की] नहीं वन सकता है।

उदाहरण वानव (6)-(7) दो महत्वपूर्ण बिन्द्रवो को उदाहत करते हैं। प्रयमतः, बहिस्तनीय सरचना जन्तानिहित गृहम सरचना को अभिन्यक्त करने से कित्मी प्रसम्प है। इस प्रकार (6) भीर (7) बहिस्तलीय सरवना ने एक हैं, किस्त भाषीं निर्देशन को निर्धारित करने वाली धन्तनिहिन गहन सर्चना म वे नितास्त भिन्न है। द्वितीयन .. बनता का बाब्यक्तज्ञान किनना भारिन बनक है, यह भी इसमे स्पष्ट होना है। अवतक कि (8) भीर (9) जैसे बारव नहीं प्रस्तृत किए गए थे तबतक भग्नेनी के बक्ता को यह किथित मात्र स्पष्ट नहीं या कि उसका प्रन्तरीकृत व्यावण्या बस्पुत: वहिस्तलत सहस बावमा (6) और (7) का निवास्त भिन्न वाक्यीय विश्व पण प्रस्तुत करता है।

चत्रेप मे. हमे इस तच्य की नहीं भूल जाना चाहिए कि बहिन्तलीय साहक्य मीलिक प्रकृति के अन्तर्निहित अन्तरी को खिया सकते है और वक्ता के भाषाई धयवा मन्य प्रकार के ज्ञान के बास्तविक स्वरूप की निर्धारित करने के पूर्व यह मावस्थक हो सकता है कि बदना की ऋन्त प्रशा को कवाचित् वर्याप्त सुरुम विदियों से निर्देशित मीर वहिंगत करें। इन दीवी में से कीई भी विन्दू तथा नहीं है (प्रथम पारम्परिक भाषाई सिद्धान्त श्रीर विश्लेपशारमक दर्शन का गुक सामान्य प्रकरश है, दिलीय प्लेटो के 'मेनो' तक में विशत है), किन्तु दोनो पर प्रधिकतर प्रयान नही जाता है।

व्याकरण की भाषाई सिद्धान्त भी माना का सकता है; वह उस मीमा नक वर्णमारम-दृष्टि से (वर्णमात्मतया) पर्योप्त हे कि वह बादर्जीकृत मानुमाया भाषी वक्ता की मन्तिवष्ठ मानवर्ष को सही सही विश्वित करता है। व्याकरण द्वारा वाल्यों की दिए गए सरचनाश्मक वर्णन तथा सुरचित एव रचना-च्युत मे विद्यमान पन्तर मादि, वर्णनाःमक पर्मान्तना के लिए, दुस्ह उदाहरणी के तात्विक एव महत्वपूर्ण वर्ण मे नैमर्गिक यक्ता की कापाई अन्त प्रजा (चाहे वह तुरन्त उसने परिचित हो या न हो), ने प्रमूख्य होने चाहिए।

सायाई विद्वात से "ध्याकरण" की परिमाया होनी चाहिए धर्मा समायी स्थाकरणों के बग्ने का व्यक्ट विविदेश होना प्राहिए । इसी के समुख्य इस कह सस्ते हैं कि एक सायाई विद्वात ने बर्खुनात्मक-पर्योग्नात है यदि प्रदेश हमायांकि साथा के विश्व कर्योगात्मवता प्रयोग्न व्यक्तरण बना सकता है।

दर्शि बढे पेमाने वर वर्शनात्मक वर्शन्तजा भी सुनम नहीं है तथादि भाषाई सिद्धान्त के उत्पादक विकास के लिए यह महत्वपूर्ण है कि इसने संधिक उच्च सहयों की प्राप्त करने का प्रयान किया जाए। गहनतर प्रश्नों के स्पष्ट निरूपण की सुगम करने के लिए यह सामरायक होता कि चापा के लिए एक 'उपार्जन प्रतिमान' बनाने की अमूत्रं समस्या पर विचार करें, घर्यात्, व्याकरल-रचना अथवा भाषा-प्रधिगम के सिदान्त पर विचार करें । स्पष्टतया, एक बच्चे ने, जिसने भाषा शील ली है, किस प्रकार बावय अनते हैं, प्रयुक्त होते हैं, और समन्ते जाते हैं-इनके निर्धारत-नियमों की व्यवस्था का झान्तरिक निक्चरण विक्रमित कर लिया है। सुव्यवस्थित सदिग्यता के साथ यदि हम 'अ्याकरण' शब्द का अयोग करें (पहले ब्याकरण का व्यवहार नैनिविक बाक्त द्वारा प्रान्तिक कव से जिल्लिन 'उसकी आया का सिटान्त' हैं। विए करें, भीर फिर इसका भाषाविज्ञानी द्वारा वर्णन के लिए करें), तो हम कह सरते है कि बन्ते ने चपरिलिखित प्रयं में, एक प्रथनक-स्थाकरण को विकसित और प्रान्त-रिक रूप से निरूपित कर निया है। उसने ऐसा उसके धाचार पर किया है जिसे हम प्रारंभिक भाषाई विवेच्य सामग्री कह सकते हैं । इसके बन्तर्गत भाषाई निष्पादन के वे खदाहरण भी बाने चाहिए बिग्हें हुन सुरनित बास्य कहते हैं, बीर वे प्रदाहरण भी भाने भाहिए जिन्हें हम भ-वात्य कहते हैं। यन्य प्रकार की सूचनाएँ भी, जी कि मापा-अधिगम मे बावश्यक हैं,वाहे किसी भी प्रकार की हीं (देखिए पृ॰ 28-29) इधी के अन्तर्गत आनी चाहिए। ऐसी सामग्री के आधार पर बच्चा स्थाकरण की रचना करता है, अर्थात् एक ऐसे आवाई सामग्री के सुरवित बावय केवल एक योडे से नमूने हैं 11 । अतएव, भाषा सीलने के लिए बन्दे के पास, प्राथमिक भाषाई सामग्री मिलने पर, समुचित व्याकरण बनाने की कोई विकि प्रवश्य होती होगी। भाषा-व्यविगम के पूर्व-निर्धारक के रूप में उसके वास प्रथमत. एक माधा-सिद्धान्त होता होगा वो संप्राव्य मानव-माना के स्वाकदश के रूप को विनिदिष्ट करता है, घीर. द्वितीयतः प्रायमिक माया-सामग्री से संगत व्याकरण के समुचित रूप की चूनने की कोई पढ़ित होगी । हम भाषा-अधिगम के बाधार को अस्तुत करने वाले इस बन्तर्जात भाषा-सिद्धान्त के वर्शन के विकास की समस्या की सामान्य मापादिवान के एक दीमें-परासी कार्य के रूप में उठा सकते हैं। (यहाँ ध्यातव्य है कि हम फिर 'सिदान्त' कन्द का प्रयोग -- 'विकिस्ट भाषा के सिद्धान्त' के लिए न करके 'भाषा सिद्धान्त' के लिए-कर रहे हैं भीर वहां भी एक मृद्यवस्थित सदिग्यता है: भर्मात हम तिदान्त ग्रस्ट, एक विशिष्ट प्ररूप नी भाषा के अधिनम के लिए बच्चें की सन्तर्भात पूर्वप्रवास्ता तथा भाषाविज्ञानी द्वारा इसके वर्त्तृन, दोनो के लिए प्रमुक्त कर पहें हैं।)

प्राथमिक भाषा-सामग्री के बाधार पर वर्गुनात्मवया पर्याप्त व्याकरण मुनने में दिन सोमा तक प्रापा-सिवानत सफत होता है, उस सीमा तक द्वापा-सिवानत सफत होता है, उस सीमा तक दिन कह सकते हैं कि वह (भाषा निवानत) व्याव्यात्मक पर्याप्तता के निर्धापक को पूरा करता है। यह कि कह सकते प्राप्त करता है। यह कि कह से मान्य करता है। यह कि कह से मान्य करता है। यह कि सम्बद्ध प्रमुप्ताधिन प्राप्त करता की विकास करता की सम्बद्ध प्रमुप्ताधिन प्राप्त करता है। कि है भी ऐसी प्राप्त प्राप्त करता की सम्बद्ध प्रमुप्ताधिन प्रकार के सिवान करता की स्वयं करता करता है। कि वह कि साम्य प्राप्त स्वयं ता सकती है कि वह किसी प्रम्पापा से सी प्राप्त स्वयं का सकती है कि वह किसी प्रम्प मापा से सी प्राप्तिक सामग्रामधी के लिए वर्गुनात्मवाण पर्याप्त व्याकरण होंगे से समस्त है—स्वयंद्वाय वर्षोप का प्रमुप्त करता की ऐसी पूर्वप्रयुप्त नहीं होंगे है। इसको समयं भी मितता है वह वह भाषा साम्या चीन, सहंत के किसी एस के लिए वर्गुनात्मवाण मिता है वह वह भाषा साम्या वर्गुन, सहंत करता है।

स्पद्धतया, भाषाविकाल को वर्तमान स्थिति में एक बढे पैमाने पर ब्याख्यास्मक पर्याप्तता पाने की आणा करना कल्पना-यात्र है। फिर भी, व्यास्वात्मक पर्याप्तता की विचारणाएँ भाषा-सिद्धान्त स्थापित करने में प्रायः समालोचनाश्मक हैं। बहुत बडी मात्रा की सामग्री का स्पूल समावेशन प्रायः सथर्पी सिद्धान्तीं से उपलब्ध होता है ; केवल इसी कारण यह कोई अपने से किसी विशिष्ट सैद्धान्तिक अभिरुषि और महत्ता की उरलब्धि नही है। दूसरे क्षेत्रों के समान, भाषाविज्ञान में महत्वपूर्ण समस्या सामग्री समूह इँडना है जो भाषा सरचना के विभिन्न प्रतिस्पर्धी सप्रत्यथी 🖹 बीच ऐसा प्रदर दिला सकता है कि इन प्रतिस्पर्धी सिद्धान्तों ने एक इस सामग्री की सदयं रूप में ही वर्णित कर सकता है अविक दूसरा शायास्य से सब्द किसी मनु-भवाधित मेमियह के माचार पर सामग्री की व्याख्या कर सकता है। ब्याख्यात्मक पर्याप्तता के ऐसे छोटे पैमाने के अध्ययको ने निःसदेह ऐसे सर्वाधिक साह्य उपस्थित किए हैं जिनका भाषा सरचना के स्वम्प पर मभीर धमाव है। इस प्रकार चाहे हम मूलत: भिन्न व्याकरण सिद्धान्तो की तुलना कर रहे हो, चाहे किसी एक सिद्धान्त के . किसी पक्ष विशेष की शुद्धता-निर्धारण का त्रवास कर रहे हो, व्याख्यात्मक-पर्याप्तता के प्रक्तों को ही, प्रायः, धौजित्यविद्धि करने का भार मिलता है। यह टिप्पण इस तच्य के साथ किसी भी प्रकार बसबव नहीं है कि व्याख्यारमक पर्याप्तता बढे पैमाने

पर दुलंग है, तम से तम जनमान परिस्थिति में। यह जेवल भागा-सर्थना के विषय में किमी प्रदुष्णाधित दाये को शीवित्ययुक्त सिद्ध करने के विको अयत्त के प्रत्यत अस्यामी स्वरूप की अकट करता है।

सक्षेप में, 'प्रजनक-व्याकरण के श्रीनित्य" की सिद्ध करने के सबच में दो इंटिट से कहाजा सहता है। एक स्तर पर, (बर्णनात्मक पर्याप्तता के स्तर पर) यह ब्याकरण उस सीमा तक श्रीनिध्यपूर्ण है जिस सीमा तक यह अपने वित्रेच्य को, भयान नैनियक बक्ता नी भाषाई बन्त प्रज्ञ मन्तर्भृत सामध्यं की सही सही विश्वत करता है। इस अर्थ में, व्याकरण बाह्य लाधारी पर श्रीवित्वपूर्ण है और ये साधार मापाई तथ्य की समनुरूपता पर धाधित हैं। इसने कहीं प्रधिक गहन ग्रीर इस कारण कठिनाई से उनलन्य स्तर (व्याख्यात्मक पर्याप्तता के स्नर) पर एक ब्वाकरण उस सीमा तक बीधित्या गाँ है, जिस सीमा तक वह सिद्धान्ततः वर्णनास्मतवा पर्याप्त ब्यवस्था है और तब तस्तवढ भाषावैज्ञानिक सिद्धान्त इस व्याकरण की मन्य की प्रपेशा स्वीकार करता है यदि प्रायमिक मापा सामग्री से सभी अ्याकरण भन्हण हों । इस धर्व में, ज्याकरण झान्तरिक आधारी पर भौचिरण्यूणं है घीर वे प्राधार उस भाषासिद्धान्त ने सबद्ध हैं जो भाषास्त्र के यदार्थ की अपानपारमक प्रायकत्पना निर्मित करता है । ग्रावरिक ग्रीविश्य की-व्याख्यासक वर्याप्तता की-समस्या भाषा-उपार्जन के मिद्धान की रचना करने की ही सबस्या है प्रयोग इस खपलाव्य की समय जनाने बाली विशिष्ट अन्तर्गत बोग्यताओं के बर्णन की समस्या है।

## ∮5 रूपात्मक और सत्तात्मक सार्वभीम-र्गनयम

सागई सरवना वा बहु विद्वास्त वो व्याव्यास्त्रक प्रयोध्यक्ता को प्रवम लब्ध मानता है जबने में आर्थाई सार्वभीम-निवाम का विवयस समादिव्य करता है, ठीर यह मानता है ति वण्ये में इस सार्वभीम-निवामों वा व्याविनिहत तान है। तह, वह प्रवास करता है कि वण्ये में इस सार्वभीम-निवामों को इस परिवर्णना के साथ पहुंचा करता है कि वण्ये के इस परिवर्णना के साथ पहुंचा करता है कि वण्ये निवर्णना के साथ पहुंचा करता है कि वण्ये प्रवास करता है। यह निवर्णना करता है कि वण्यों प्रवोध में सुर्व हो स्वीद करता है कि वण्यों प्रवोध में वा विवर्णना की माथ मानवा में कि निवर्णना करता है। यदि ऐसी स्थित न होतों ठी माया-मियम समन्नक हो जाता महत्वपूर्ण प्रवन्त बहु है: भावा को प्रवृति के विषय में वे कीन-में प्रारोधिक प्रविच्य हो जो वच्या भाषा-प्रविच्या में काम लाता है। प्रीर वह सरवर्णित करता है प्रवास करता काम लाता है। प्रीर वह सरवर्णित क्षामाइति (व्याकरण) की सामाय्य परिमाया में काम लाता है। प्रीर वह सरवर्णना करता करता के साथ सामाय्य परिमाया में कितनी बहुत्व मीर विविद्य है जो तम्यां कर्णने के साथ साथ स्वत्य के साथ सीनिवर्णन स्वत्य स्वत्य के साथ सीनिवर्णन होने स्वत्य के साथ सीनिवर्णन से प्रतिवर्णन सीनिवर्णन से प्रतिवर्णन सीनिवर्णन सीनिवर्

प्राप्तस्तना बनाने की स्थिति में बहुब ही नहीं पाए हैं वो हानी समृद्ध, बिस्तुत भीर विताद हो कि प्रायोगार्थन के साथों का समुचित वर्षीन कर सके। फतस्वस्थ, बायाई विद्यान का मुख्य कार्य, मामाई धार्वभीन विश्वमी कर क्षेत्र अपूर्ण विकतित करना होगा थी एक धीर भाषाओं की वास्तिष्य निविषता द्वारा मिच्या न सिद्ध हो भीर दूसरी भीर देतना पर्योच्य प्रमुख भीर स्थय हो कि भाषा भीषणम की सीभाता और एकस्तता का तथा गापान-विषाम के बायाव-क्य प्रवनक-स्थाकराणे की बन्धेक्तरीय सिरम्मा बीर वरात का कारण बता सके।

भाषाई सावेशीम निषमी का सध्ययन वास्तव से प्राकृतिक भाषा के लिए धने किसी प्रवतक-व्याकरण के गुणुवर्मी वा सध्ययन है। मापाई सार्वमीन नियम-सवसी विशिष्ट शनिश्वह वा तो वाश्यवित्यासीय, धार्यी प्रयता स्वत्रशियासक

घटक से या इन दीनों के पारस्परिक सबधों से सबद होते हैं।

भाषाई सार्वभीमो को क्यात्मक' अथवा 'सत्तात्मक' से अगीकृत करना उपयोगी रहता है । सत्तात्पक सावधोगी का निदान्त यह दावा करता है किसी भी भाषा के विशिष्ट मानि के एकाको की एकाकों के एक स्थिर वर्ष से लिया जाना चाहिए। उदाहरणार्थ, मानी मन के परिच्छेदक अभिकक्षणों के निदान्त की यह व्याख्या भी जा सकती है कि वह प्रजनक-व्याकरण के स्वनप्रक्रियारमह बटक के विषय मे सत्तारमक सार्वभौभो के प्रति भाग्रहपूर्वक कहता है। उसके समिकसन के अनुसार इस घटक का अत्येक निर्मम जन तरवों से निर्मित शीता है जो मुख प्रत्यस्थक (कदाचिन् 15-20) श्चिर सार्वभीम स्वनारम अभिल्खामी के बादी में लक्षित होते है और प्रथम अभिलयल मापाविदीय से नियमेक सत्तारमक व्यनिक-श्रीववारितक नकाए में युक्त है। इस वर्ष में, वरम्परागत सार्वभीय व्याकरण भी सत्तात्मका सावमीमों का भिद्रान्त है। वह सार्वभीम स्वनसास्त्र की प्रकृति के विषय से न केवल रीवक हुव्दिनोगी की प्रस्तृत करता था, अधिन यह भी मानता था कि किसी भी भाषा के वाक्यों के वाक्यविन्यासीय निरूपकों म कुछ स्विर वाक्यविन्यासीय कोटियाँ (मता, किया बादि) मिलती है और ये प्रत्येक भाषा के सामान्य ग्राधारमूत वाक्य-विश्वासीय, सरवना की निर्मित करती हैं। इसी प्रकार, सतास्मक आर्थी-सार्वभीमी का निद्दान यह प्रतिपादित करता था कि प्रत्येक मापा म कुछ प्रमिधापरक प्रकार्य एक विशिष्ट रीति से प्रयुक्त होने चाहिए। इस प्रकार उसका अभिक्यन है कि प्रत्मेक माधा में ऐसे सब्द होने जो व्यक्तियों को जिल्ला करते हैं, अयवा ऐसे कोशीय एकाश होते है जो कुछ विधिष्ट माति के पदार्थी, अनुमृतियो, आचरस्रो आदि को विनिद्धिष्ट करते हैं।

किर मी, इससे अधिक ग्रमूर्व भाति के सार्वभीग ग्राणवर्मी का ढूँडना सम्मव है। इस दावे पर प्यान दीतिए कि शरोक भाषा के व्याकरण को बुद्ध दिशिष्ट स्पीय निर्धारकों में बेंचना होता है। इस प्राक्तस्थना की सद्यता से अपने ऑप यह नहीं ध्यनित होता है कि नोई विशिष्ट नियम सभी या निन्ही दो ध्यानरारों में भवेश्य ही मिलेगा । ब्यावरए। का यह गुएवम कि वह विसी अमूर्त निर्वारक से शतिबंद ही, स्वात्मक भाषाई सार्वभीन कहा जा सकता है, यदि वह प्राकृतिके र्र्भाषाओं वा सामान्य गुणुधमं मिद्र हो सके । प्रजनक-व्यक्तिंग के अमून निर्देशकों को विनिद्यिय करने के धनी शल के प्रयास ने इस बर्ध में रूपांत्यक सार्वमीयों के विषय में नानाविध प्रस्ताव प्रस्तृत किए हैं। खंदोहरण के लिए, इस प्रश्नाव पंर विचार ने बिए कि व्याकरण के बावपनिन्यासीय घटक के अन्तरीत रंजनी रेर्डण निर्धम (ये अर्ट्डियक विशेष प्रकार की संक्रिया है) बाते हैं, जो आयों हप्टि से व्यार्क्यान गहने संरचनाओं को स्वनप्रक्रियास्य श्रीट से निवंबन प्राप्त दहिस्ततीय सरचनाडी में प्रतिविधित केरते हैं, अयवा इस प्रस्तान पर विचार कीजिए कि ब्यार्करण के स्वनंत्रतियारनंत घटके के भेन्तर्गत निपमी का अनुत्रम बाता है जिसका एक उप-समुक्तय वहिंह्श्रेलीय संरवना के जमरा. अधिक आधिकारिक संरचकों में चनीप विधि से प्रयूवन होना है (अभी हाँकी के स्वनश्रक्तिया-परक कार्यों के संदर्भ में रचनातरशानक देखिए)। इन प्रेस्तीवों के दावे उस दावे से नितात भिन्न प्रवार के हैं, जिसके जनुमार कुछ मत्तात्मक स्वनीतम-सत्व मभी भाषाओं में स्वनारम-निक्त्रण के लिए उन्तरक हैं, प्रथवा कुछ विभिन्ध भीटियों सभी भाषाओं के बावयविन्यास के केन्द्र में होती चाहिए, अर्थवा कुछ आधी थमिलक्षण प्रवदा कोटियाँ आधीं वर्णन के जिए सार्वशीयक बीचा निर्मित करनी है। इस प्रकार के सलारमक सार्वभीमों का सम्बन्ध मायावर्णन की पंदांबंती से है। रू गराक सार्वभीन, इसके विपरीत, व्याकरणों में उपलब्ध नियमों की प्रकृति से बीप ये नियम किन प्रकारों से परस्पर-सम्बद्ध है इससे खबिक सम्बद्ध होते हैं।

भाषाविद् द्वारा) विकन्नो को कठोरता से शीमिन कर देते हैं।

उपरिवर्शित उदाहरिएों डीसी संगुचित वर्ष में मुमूब्वद के रूपासक गावेशीमी ना बस्तित्व यह ध्वमित करता है कि सभी भाषाएँ एक ही बीभरचेता नी हैं किन्तु इससे यह पर्य नही निकरमा है कि विशिष्ट मापाओं के बीच कोई विन्हुस सगतता है। उदाहरण के लिए इगसे यह नहीं ध्वनित होता है कि भाषाओं के बीच अनुवाद करने की कोई समुचिन प्रक्रिया व्यवस्थ होनी चाहिए ।<sup>17</sup>

सामागवता, इसने कोई सन्देह नहीं है कि मानवी नी बनावति भागा-एवागं सामर्थे के दिवस में प्राप्तकलगा के रूप ने सामा के विवस्ता का सम्प्रण मामराज्य नीर स्वाप्तक विवस्ता का सम्प्रण मामराज्य नीर स्वाप्तक नीने प्रकार के पार्तिमानी के होगा नाहिए। किन्तु वनिक सह सक साबेगीम सामाग्य भागार्थ सिद्धान्त के परम्पराणव विवस पहें हैं, वन अपूर्त निर्मारकों की गोवस्ता के स्वाप्तक कि एवं सिन्धा के हैं के कर भी होगा के आपना की पहें हैं, वन अपूर्त निर्मारकों के भागारक स्वाप्तक की पहें के स्वाप्तक स्वाप्तक की स्वाप्तक की स्वाप्तक की स्वाप्तक स्वाप्तक स्वाप्तक स्वाप्तक की स्वाप्तक स्वाप्तक की पर स्वाप्तिक स्वाप्तक स

46 वणनात्मक और व्याख्यात्मक सिद्धान्तो पर कुछ और टिप्पणियाँ

अब हुन शुद्ध और भ्रापिक सावधानी से यह बिचार करें कि भाषा के 'उपाईन प्रतिमान' की रचना में पास्तव में बयान्वया अन्तयस्य होता है। साया-अधिमम के जिस समय देखने के लिए निम्नासिक्षित योग्यताएँ ब्रावस्यक हैं—

- (12) (१) निवेदी सकेतो नो निरूपित करने की प्रविधि,
  - (u) इन सकेठो के विषय में सरचनारमक मूचना निरूपित करने की विधि,
  - (iii) भाग सरवृता विषयक सभाव्य प्रावकल्पनाधी के वर्ग के कुछ प्रारम्भिक सीमावन्थ.
  - (1V) प्रस्के ऐसी प्रावकत्वना प्रस्के याच्य के सम्बन्ध ने क्या व्यक्तिश करती है इसकी निर्धारण पढित,
  - ( v ) उन (सम्मवत ब्रतीमित) प्राकल्पनाओं से से एक के वयन की पदित, जो (मा) द्वारा स्पीइन हैं और जो दत्त प्रायविक भागाई सामग्री से सबत हैं।

चंदनुष्का, आहरात्मक पर्याप्तता को ध्येय मे रखने वाछे भाषा सरचना सिद्धान्त के भरूपेत निकासित्वत अवस्य होने बाहिए :

- (13) (1) एक सावभीम स्वनारम सिज्ञान्त को सभाव्य पारव' भी धारणा को परिभाषित करता है
  - (॥) 'सरवनात्मक वर्णन' की परिभाषा
  - (111) 'प्रजनक व्याकरएा' की परिभाषा
    - (1v) दिए हुए ब्याकरण के अनुसार वान्य के सरपनारनक पर्णत की निर्मारण-महनि
    - (v) वैकल्पिक प्रस्तावित व्याकरणो की मुल्याकन रीति

इन्हों अपेक्षाओं नो किनित् भिन्न घट्यों में रखे तो हमें ऐना भाषाई विद्वान्त दें दना होगा दिसने अन्तर्गत निम्ततिस्ति तस्य अवस्थमेव आएँ।

14) (1) सम्भव बाक्यों के वर्ग S1, S2 (बा1, बा2) \*\*\* का गण्न

(11) सम्भव संरचना-वर्णनो के वर्ग SD<sub>2</sub>, SD<sub>2</sub> (सब<sub>2</sub>, सब<sub>2</sub>) " का गएन

(111) सम्बन प्रजनन-व्याकरको के वर्ग G1, G2 (प1, प2) "का गएन

(1v) फलक f का इस प्रकार विनिद्दान कि SD<sub>f</sub> (i) [मनक (i)] याइन्द्रिक 1, j के लिए व्याकरल G<sub>j</sub> हारा बानय S<sub>i</sub> के लिए विनिध्यट सरकना-वर्णन हो, 18

(v) फ़-फ का इस प्रवार विधेपीकरण कि m(i) एक पूर्ण के हैं की ध्याकरण G, से उसके पून्य के रूप से उहकरित हो (हम कह समते हैं कि निम्न कुम्प उचकार संक्या से धोनित है)

कम से कम इस प्रकार के राश्निद्यांशी निर्धारक ध्यास्थात्मक पर्याप्तता को ध्येय

में रखने बाले निर्एय में समाविष्ट रहते हैं।

इस निर्धारको को पूरा करने वाला निद्धान्त भाषा-अधिगम की स्पष्ट करने का प्रयाम करता है। वहले प्राथमिक भाषाई दत्त सामग्री की प्रकृति पर विचार कीजिए। इसमें सीमित मात्रा में बानयों के सम्बन्ध में मुचना होती है, और वह भी प्रभावकारी समय-सीमाओं को देखते हुए क्षेत्र में सक्तित हो जाती है। धीर ग्रुगुता (देखिए टिप्पणी 14) नी इप्टि से पर्याप्त अपहच्ट ही बाती है । उदाहरणाये, कुछ संकेत हो समुविततया रचित बावय स्वीकार कर लिए बाते हैं, बदकि अस्य अ-वानय मे रखें जाते हैं क्योंकि भाषाई समुदाय सीशने वाले के तरमन्वद प्रयासी को ग्रुट करता रहतः है। इसके प्रतिरिक्त, प्रयोग की परिस्थितियाँ यह अपेक्षा रखनी हैं कि सरचना-बर्णन इनसे विशेष रीतियो से संकान रहें । परवर्ती भाषा-उपार्वन के लिए होने की वास्तविक परिस्थिति से यह निर्धारित करने में समर्थ हो जाता है कि इस सकेत 🖹 उपयक्त कीन-से संरचना-वर्णन होंगे और इस सकेत की भाषाई सरचना के किसी श्रमिप्रह के पूर्व ही शशनः वह ऐसा करने में समय रहता है। यह कहना कि श्रतकि शमता के विषय में समिग्रह घट्यधिक प्रवल है, निस्सदेह वह नहीं सिद्ध करता है कि बह मिष्या है। हर स्थित मे अन्बीका रूप से हम यह मानलें कि प्राथमिक मापाई सामग्री मे वाक्यो भौर ध-वाक्यों मे वर्गीकृत सकेत होते हैं और सरचना-वर्णनों 🕅 साप सकेतो का प्राधिक और धन्वीक्षात्मक यूग्मन होना है।

निर्मारक (1)—(19) को पूरा करने वाकी भाषा-उपाजन विधि प्राथमिक मापाई सामग्री को भाषा-अभिगम के लिए अनुभवाधित खाधार के रूप में प्रयुक्त करने में समर्थ होती है। इस विधि को निर्मारक (111) के कारण उपलब्ध समय प्रावकरणनामी स्पटतः भाग-अधिमम का यह विवरत्य किस प्रवार एक भागाविज्ञानी, जिनका कार्य निर्धारक ()-(४) को पूरा करते वाहे भागा सिद्धान्त्र वे मार्गरशित है, दी हुई प्राथमिक भागाई सामग्री के बाधार पर रवित आयानकर्य का शीवित्य मिद्र करता है, सीने शीर है इसका केवल दूवरे बनों ये वर्षने हैं, वि

प्रसामक्य यह व्यावध्य है कि बावा-परिमास के लिए प्राथमिक भाषाई सामग्री के द्वारोग की सनेक विभिन्न विभिन्नों की हिंदे सावधानी से जनम रजना परिस्त है। स्वारा प्रसान परिस्त है। स्वारा प्रसान परिस्त है। स्वारा प्रसान परिस्त है। कि सम्राग्य मारामी यह निर्मारित करती है कि सम्राग्य मारामी यह निर्मारित करती है कि सम्राग्य मारामी से थे (सर्वाद प्रमानुमुत निरामक (iii) के अनुसार को व्यावस्था हैं पूर्व मारामी से हैं) किस भागा के बीव मीवाने बाता रह रहा है और प्रायमिक आपाई सामग्री और अनुसारित प्रमान कार्य भी किपान कार्य मारामित कार्य मारामित कार्य मारामित कार्य मारामित कार्य मारामित कार्य क

भी हासे यह विश्व नहीं हो पाता है कि परिस्थितीय प्रसंग का (विग्रोपत: संरचनासर्वान के नाम हंकेनो वा मुम्मन, जो कि वावयिक्यातीय, संरचवा के अधिपहीं से
कन्ते-जन्म स्वान: पूर्ववर्षों है) भाषा कि प्रकार उपादित की जाती है हकते
निर्दारण में कोर बोपदान है, यहि एक बार भाषिनी चालू हो जाए और बच्चा
माया सीताना प्रारंग वर है। यह खंदर सामा-रचार्चन के क्षेत्र के राहर भी सुर्रातात
है। उचाहरण के किए, रिचर्ड हेल में प्रवेक प्रशोगों हो यह प्रशंतत किया है कि
सुर्प वरिम्मित्तों में प्रयाविक्याओं वर्शिय (प्रवीव, दिष्ट्यक दिष्यामिता से अवित
प्रहोगत) हिंदहक सम्राय्य के विकाम भी पूर्विचाल है चयानिक से हिंद स्वयं की निर्मार्थित नहीं क्यात्री हैं (मुन्ता कीविष्ट) हैक्स चीर हैंन, 1963, हैक्स
सार से मैसे 1963, भीर ताशीक्तिशत निर्मा । स्वयंत्र, पह हारा सहिया से
कथानों से समस्य उचाहरणों में से एक लें, यह देखा गुणा है (सिम्मन कीर देवर्छन,
1964) कि नेनाों ने श्रार्थ-प्रायक्ष कम म्यूता-माता के संरचों से पर्याच सुवान्य है
कार्याण प्रयोग स्वामन से से की कि के नहीं है कि मेसने वा 'इंग्ट-इन्ह का तिवाल्य' इस सर्वाण र किस्ते हैं।

स्विगम के वास्त्रीयक स्वरूप के अध्यक्षम थे, चाहे प्रार्थाई चाहे अन्यस्त, यह निस्स्यदेह आवस्यक है कि शाम सामग्री के इन दी श्वासों ये तावसानी से अन्यर रखा नाए। ये दी श्वासे है—(1) अन्यर्जात याधिकों की श्वास्त्रा को बाहू अप्ता अध्या मुनाध्य परना भीर (2) अध्याः उस दिशा वा निर्धारण करना निष्पूर स्विगम बढेगा।

मुख्य वर्षा-विषय पर अब विवार करें, तो निर्धारक (i)-(v) को पूरा करने वाले माधा-दरका के विद्यान को स्माध्याक्षक विद्यान होर (विकार को) साधानक्षक विद्यान को है विद्यान को क्षर्यक्रिक विद्यान है के वाले हैं । विद्यान के वर्ष्यक्रिक विद्यान है के वर्षाना है के वर्षाना के वर्षाना कर विद्यान है के वर्षाना क्षर के वर्षाना क्षर का प्रधान कि कि वर्षाना क्षर के व्यापन क्षर का प्रधान कि कि वर्षाना क्षर के व्यापन क्षर के व्यापन कि वर्षाना क्षर के व्यापन कि कि वर्षाना क्षर के व्यापन कि वर्षाना के व्यापन कि वर्षाना कि वर्षाना कि वर्षाना कि वर्षाना कि वर्षाना कि वर्षाना कि व्यापन क्षर के व्यापन कि वर्षाना कि व्यापन के व्याप

सुपरिभाषित मू याक्ष्म उपायी द्वारा वर्खेनात्मक रूप से पर्याप्न व्याकरण को चुननै

का सिद्धान्त-पूक्त भाषार प्रस्तून करती है।

यही तथा विश्विष् पिता कर के रहा जो सहंगे है। व्यक्तिक प्राणाणी के लिए मानाविक वर्णुमानाहित के व्यक्ति कारकारों में व्यक्ति विश्वित सं, हमारी विक वह वाकि निर्वादिन करने के हिन कि स्वीत्र सिया तक वे कारण है वीर किसे सीना तक वनके बीच यहन पर्नार्मिक ताम्य है कि तै कर सीम तक विश्वित कारण है। मानाविक निर्मा का कका है। मानाविकार कार्य के स्वीत्र महित की न पानों के कुद्ध मिनकाए माना के सार्वभीय प्राण्यों में विश्वित महित कार्य है कि तो न पानों के कुद्ध मिनकाए माना के सार्वभीय प्राण्यों में विश्वित कर के महत्ततर वर्षों होता विश्वित है। सह वे हैं। कार कर से मानाविकारी का मुक्त प्रमान कर को महत्तर वर्षों होता विश्वित है। सह वे हैं। कार कर कर मानाविकारी का मुक्त प्रमान कर सीम तक कि सार्वभीय मानाविकारी का मानाविकार के सार्वभीय सीमाविकार है। कार कर मानाविकार के सार्वभीय सार्वभीय सीमाविकार के सीमाविकार के सार्वभीय सीमाविकार के सीमावि

स्पानरण के सिद्धान्त के एक संश में स्पासक साधाई सार्वभीय के रूप में विश्व हो चुका होगा। स्पट्या यह निफलं, बाद क्रीनिवापूर्ण है तो, भागा सिद्धान्त में एक महत्वपूर्ण प्रतिन्वरण सममा जाएगा क्ष्मीक तब यह प्रदिन्ति होगा कि जो स बंदी का एक विषय सममा जा रहा था, वह वस्तुतः साधा की प्रकृति के विषय में एक सामान्य सीर शहन कप्रमुखानित समित्रह के सन्ते में व्यावनेत्र है, सौर यह ऐता सिद्धह है आ विषय सहस्त्र है तो, सम्य मावासों के वर्णनात्महित् से नर्वान प्रशासना है। सोर सह एता ही ति सम्यान से से स्वावन है तो, सम्य मावासों के वर्णनात्महित् से नर्वान सामान्ता है। सम्यान से से स्वावन हिया ना सकता है।

सर्पा में, व्यास्थात्मक पर्यान्तवा प्राप्त करने हे प्रवास से सर्वाहिक पामीर सामदा 'प्रमहन-प्राप्त एक' हो चारणा हो पर्याप्त समृद्ध विस्तृत हो सुद्धारीय वर्षाय हिम्स स सिंदित करने के मत्या है। को कंट प्रकार प्रदुष्ट स्वाह वर्षण हो है सकता है कि सो प्राप्त के प्राप्त है कि से प्राप्त है से प्राप्त है कि स्वाह के प्रित्त है। के स्वाह के प्राप्त में ने पाइण्यान प्रश्तानात्म कर प्रमुख्य स्वित्त है है। के स्वत्त इसी कारण व्यावसाय कर्याच्या प्रमुख्य हो से प्राप्त है। है से स्वत्त स्वाह स्वत्त करने के प्रस्तन-प्राप्त हो से प्राप्त करने के प्रस्तन-प्राप्त स्वाह से की सी के प्रदेश कराय हा इस सिंक हिम्स करने हैं, स्वति प्रदेश स्वत्त स्वत्त स्वत्त है। स्वत्त व्यत्त स्वत्त स्वत्त है से से प्रस्त के प्रस्त करने के से प्रस्त करने के से प्रस्त करने के से प्रस्त करने के स्वत्त स्वत्

भाषा-उपार्शन के लिए क्ष्मे तो प्रसुत सामग्री के प्रमुख्य शाकरणना धनस्य निम्त करनी पहती है क्यांन् तमे संमादी ध्वाकरणों के प्रशा के एक विध्यस्त आकरण स्वाकरण का नवन करना होता है के कि तम व्यक्त स्वाची के स्वाचिक उपयुक्त हो। यह तार्गिक द्वादिक समय है कि सामग्री व्यक्ति तमुद्ध हो और समादी ध्वाकरणों का वर्ष पर्यात त्मित्र हों। यह तार्गिक दिन्द से समय है कि सामग्री व्यक्ति तमुद्ध हो और समादी ध्वाकरणों का वर्ष पर्यात तमित्र हो, और करतक्ष्म हमादी ध्वाकरणों के स्वाच कर कर कि समय व्यक्ति हमादी के स्वाच कर कर कि समय का प्रमाद के स्वच के सम्य कर कर के सम्य का प्रमाद कर कर कि समय का प्रमाद कर के सम्य के स्वच के स्वच के सम्य के स्वच के

सतत्व, याँद प्राया-उपार्जन का कारण स्थष्ट करना है और विभिन्ट व्यानरहों के चयन को युक्ति मुक्त सिद्ध करना है तो देखे बक्ती विद्यान्त्री को मुद्यानन गाप हारा प्रान की परिपूर्तित करना होगा, और मैं, जैता यब तक करता जाया है, परिवार स्थ ने गाननर चक्ता पूर्वेगा कि यह प्रत्यनीत प्रान्त्रीय व्यापार्तित के विषय में और फलस्वस्व सामान व्यापा-निद्यान के विषय में भी एक अनुस्वातित सध्य है।

# 🖋 ? मूल्याकन-प्रक्रिया

परिभाषा करने वी समस्या कैनल यह खीज निकालने वी समस्या है कि प्रत्येक i कि लिए D. के द्वारा किन प्रकार G. नियोगित होना है। दूवरें ग्रहों में, मान लीजिए, भाषा के उनार्जन-जिनान वो एक ऐसी निवानियोग पुनिक के सम्मान मानते हैं तो तिया कर कि जी प्र यसिक साया-नामारी के अनुस्य निर्मान कर एक विगेष प्रजनक-व्याकरण को नियोगित करती है। (i)—(nv) के उन्लंबन के गाय-साय प्रसान सरस्तानमार, ऐसी विशेष ती प्रवृत्ति से सम्बद्ध प्रमत्तन्तना परिवा करता है। प्रतृत्व सरस्तान सरस्तानमार, ऐसी विशेष ती प्रवृत्ति से सम्बद्ध प्रमतन्तन परिवा करता है। प्रतृत्व सरस्तानमार वा यसन अनुमत्तानित परिवामों के साथ एक अनुमतानित परिवामों के साथ एक अनुमतानित परिवामों के साथ एक

यह सत्र पहले भी कहा वा चुका है। में इसे किस्तार से इमिलए फिर वह रहा है वनेकि यह शराधिक गलत समक्रा गया है।

यह भी स्पष्ट है कि उस प्रकार के मुन्यांकन माप, जिनका विवेचन प्रजनक-व्याकरण के साहित्य में होना रहा है, विभिन्न, भाषा-निद्धान्तों की तुलना में नहीं प्रयुक्त किए जा सकते हैं, ऐसे माप में किश्वी एक वर्ष के प्रस्तावित ब्याकरशी है चुने एक व्याकरण भी तुलना निमी दूमरे वर्ग के प्रस्तावित व्याकरणों से चुने व्याकरण के साय करना, पूर्णंतया अवंहीन होना बल्कि, इस प्रकार का मुन्याकन-माप व्याख्यारमक पर्याप्तता को हदय से रखने वाहे विशेष भाषा-निद्धान्त का अतिवार्ग अंग है। मह सस्य है कि इसमें कुछ अर्थ है जिसमें भाषा-सिद्धान्तों के (अयवा दूसरे क्षेप के पिदान्तों के) विकल्प सरछता और सुद्धुता की हरिट से तुलना किये का सकते हैं। किर मी, जिसका हम यहाँ विवेचन कर रहे हैं वह यह सामान्य प्रश्त नहीं है, वरिक भाषा के दो निदानों नी-इस माषा के दो व्याकरणों नी-मामान्य भाषा-निदान्त विभीर के शब्दों में तुलना करने की समस्या है। तब यह भाषा के ब्याक्सारमक विद्धान्त को व्यवस्थापित करते की समस्या है, इसे आपा के प्रतियोगी मिद्धानों के बीन चयन करने की समस्या से संस्थानित नहीं करना चाहिए।' भाषा के प्रतिशोगी निद्धान्तों में चपन करना निस्मदेह एक आधारभून प्रश्न है और इसे मयासमय वर्णनाध्मक और व्यास्थात्मक पर्याप्तता के धनुभवाधित कारणों पर निश्चित करना चाहिए । किन्तु यह व्यास्थात्मक पर्याप्ताना प्राप्त करने के प्रयस्त में मून्यांकन माप के प्रयोग से सम्बद्ध प्रदत नहीं है।

हमून जराहरण के रूप में इन प्रकार पर निवार कर कि व्याकरण के निवास प्रवहीत (मान लीजिए यह भाषा-गिद्धाला I. ही रहें या किमी निवास रीति के प्रमुद्ध (मान भीजिए यह भाषा-गिद्धाला I. ही रहें। बहुनक-पूर्व इन दोनों में से नीत सदी है क्षेने गिरियत करने की नोई रीक्षित ही है। भाषा-निद्धाला प्रथमा सामान्य माननीमाना के स्वयन्ति व्याक्षती भाषा 'मुख्या' का कोई तिरसेत सामान्य माननीमाना के स्वयन्ति व्याक्षती भाषा 'मुख्या' का कोई तिरसेत मतएव यह मानना नितात अर्यहीन है कि किमी निरपेक्ष अर्य में Tu 'सरलतर' है या To सरततर है। कोई 'सरन्ता' का एक सामान्य संप्रत्यय सरलता से प्रस्तुत कर सकता है जिससे Tu को To से अथवा To को Tu से उत्तम माना जा सकता है, और किसी भी स्थिति में इस सप्रत्यय का कोई ज्ञाल औचित्य नहीं पाएगा। मृत्याकन के बुख माप प्रस्तावित हो चुके हैं और भाषा विज्ञान के अन्तर्गत अशतः बतुभवाश्रित क्य से पुन्तिपुनन सिद्ध हो चुके हैं--वदाहरएएार्च, व्यक्तित्वए विनिदेशन ना स्थून-तमीनग्रा (जेसा कि हाले, 1959a, 1961, 1962a, 1964 में निवेचित है) अथवा र्रोशित-अक्तो पर आधारित माप(पृष्ठ 37 गौर वाये विवेशित) ये माप प्रयोजनीय मही हैं क्योरि ये विधिष्ट माचा-सिद्धान्त के बन्तगंत हैं और उनका अनुभवाधित अमैचित्य अनिवार्यतः इसी तथ्य पर निर्मर है। Tu अथवा To से से किसे चूना जाए, इसके लिए हमे नितात किय शीत से कार्य करना होगा। हमे यह पूछना चाहिए कि Tu अधवा To शकृतिक भाषाओं के लिए वर्गुनात्मतया पर्याप्त व्याकरणी को दे सकता है अथना ध्यास्यारमक वर्षाध्वता की भीर के जा सकता है। यदि विवेच्य मिद्धान्य पर्याप्त सावधानी के साथ प्रस्तुत किये आएँ तो यह एक पूर्णतया सार्थक धनुमनाभित प्रश्न है। उदाहरण के लिए, यदि Tus पदवय-सरवना व्याकरण का परिनित सिडाम्त है, और To केवन इस सतिरिक्त निर्धारक के ग्राम वही सिद्धान्त है कि नियम भ्रुंखलारूप से ऋगवढ़ हैं भीर चकीय रूप से ऐसे प्रयुक्त होने कि कम-से-कम एक नियम A→K प्रत्येक नोटि A के लिए अनिवास हो। (ताकि प्रत्येक चन अवस्यमेव बर्गान्य रहे), हो यह प्रदक्षित किया जा सकता है कि वर्गानाहमक शक्ति की हिट से Tu और To अनुलनीय हैं ("प्रवल प्रजनक क्षमता" के लिए देखिए 9; देखिए फॉम्स्की, 1955, जध्याय 6 और 7, श्रीर घॉम्स्की 1956 ऐसी

स्वयस्थाओं के दुख्य तिनेवागों के लिए)। वरिद्यालतः त्य वह पूछ सकते हैं कि क्या प्राइतेक भागायें बादुवाः कन्यागान श्रोर सद्भुवकारिता रूप वृश्य विवासन The सववा To' के आठवेन बाती हैं। समना यह सातिए कि Tu' मीर To' स्वयातिक स्वयः के सिद्धाला हैं। लहीं To' के स्वयातिक स्वयः के सिद्धाला हैं। लहीं To' के स्वयातिक स्वयः के सिद्धाला हैं। लहीं To' के स्वयातिक तिथ्या माहीति हैं और To' के नियाल बाती के स्वयाति कमान स्वयः क्षातिक हों। यो प्रावस्थालियां तिथ्या माहीति स्वयातिक वा स्वयातिक स्

To' पर्याप्त प्रमित्रेरएंग्लम है, और प्रवल तर्क इन वात के दिए जाते हैं कि स्वनप्रस्थितम प्रक्रियायों के निवाल के रूप में To' वहीं है और Tu' वस्त दिखिए, वॉन्सनी 1951, 1964; हांठ: 1959 a, 199 b, 1962 ए, 1964)। दौनों स्वित्तानों के वस्ती में भाषाई होट्ट से महत्वपूर्ण सामान्यीकरहों के निर्माण क्षेत्रक के कोर तर्क मुझ जाता है निक्त स्वत्तान के वार्ष के अरेत वर्क मुझ जाता है निक्त स्वतान के विदेश के निक्त स्वतान के कारण क्षेत्रक के कोर के पढ़ जाता है निक्त स्वतान के किसी मुक्त मान्य निर्मेश वर्ष की बोर वर्ग पि और To नो एक सुसरे की नुवना से कोट-स्थान स्वया कर प्रति है।

इन प्रश्नो के सम्बन्ध में इन तथ्य से मी कदाचित् आति उत्पन्न हुई है कि पृष्ठ 24-25 में प्रदर्शित येनेक विभिन्न यदों में व्याकरण के 'मीनित्वीकरण' पर बात कही जाती है। मुख्य बिन्दु को फिर से दोहराएँ: एक धोर, वर्शनात्मक पर्याप्तता के बाह्य आधारों पर व्याकरण का श्रीचित्य सिद्ध किया जाता है-हम यह पूछ सकते हैं कि नया वह भाषा के सम्बन्ध में सही तच्य बाँगत करता है, नया वह सही। सही इसका पूर्वकवन कर सकता है कि किस प्रकार एक बादर्स सैसींगक बक्ता माहिन्छक वाक्यों को समभता है, भीर क्या वह इस उपलब्धि के माधार का सही-सही विवरण देता है; दूसरी बोर, व्याकरण का श्रीचित्य शत्तरिक प्राथारों पर शिद्ध ही सकता है, यदि किसी व्याख्यारमक मापा सिद्धान्त दिए जाने पर यह प्रदर्शित शिया जा सके कि यह व्याकरण सिद्धान्त-सम्मत, सर्वाधिक-मध्य भीर दी हुई प्राथमिक भाषा-सामग्री से संगत व्याकरण है। पश्चवर्ती स्थिति मे इस व्याकरण की रचना के लिए सिद्धान्तपूर्ण बाधार प्रस्तृत किया बाता है, और इन कारए ग्रंधिक गृहनतर ग्रनमवाश्रित बाबारी पर वह ग्रीवित्यपूर्ण है। निस्सदेह दोनी प्रकार के मौचित्य बावस्थक हैं-फिर भी दोनों में सभावन उत्तन्त करना महत्वपूर्ण है। नेवल वर्णनारमक मापाई सिद्धान्त में केवल एक ही प्रकार का मौजित्य दिया जाता है-प्रयान, हम यह दिखा सकते हैं कि उसमें समत व्याकरण वर्णनात्मक पर्याप्तता के बाह्य निर्धारको को पूरा करते हैं। 24 किन अब (12)-(14) के सभी प्रतिबन्ध (1)-(v) पूरे होते है तभी घान्तरिक ग्रीनिस्य के शहनतर प्रश्न उठ सकते हैं।

यह भी स्पष्ट है कि एक मुत्याकन-माथ आयाविद्वाल का धावस्थक भग है या मही, यह विवेचन निरात निरवार है (किर भी वेविष्य, पूछ 32-33)। यह मही, यह विवेचन निरात निरवार है (किर भी वेविष्य, पूछ 32-33)। यह प्राप्ताविद्यागी बिना सीनिय्य का प्यान किए किसी न किसी प्रकार वर्णनो की स्ववासादित करने से बाहुट ही बादा है और यदि उनका उद्देश्य विशिष्ट भाषाओं के लटायों के भाष्यक हारा उददग् प्रकृतिक भाषाओं के नदाशीय गुणवारों नो वेवपणा करना नहीं है, जो मुत्याकन प्रतिया की एका और व्यावसारक वर्षाविद्या कि सम्बद्ध विद्याप-विवारों से उन्हों को स्वावस्थान कर से व्यावसारक वर्षाविद्या है सम्बद्ध विद्याप-विवारों से उन्हों स्थानिय्य

के प्रति अभिकृति छोड दी गई है, न किसी सास्य की ग्रीर न किसी दनील (सिवाय सगति को न्यूनतम बगेलाजों) की कोई महता मापाविजानी द्वारा पस्तुत भाषा-वर्णन के लिए है। इसके विष्रीत, यदि वह भाषा सरवना के अपने वर्एन में वर्एनात्मक वर्षात्तता लाना चाहता है, तो उने श्रवस्थमेव व्याकरण रूप के एक व्याख्यारमक सिद्धान्त विकमित करने की समस्या पर विचार करना होगा, क्योंकि वह किसी माया विशेष के बर्णनात्मतवा पर्धाना व्याकरण पर पहुँचने के मुख्य साचनों में से एक को प्रस्तुत करता है। दूमरे अबदो मे, केवल L से ली सामग्री के ग्राधार पर एक भाषा विशेष L के लिए व्याकरण का चुनाव सदैव अस्यविक न्यूनत निर्मारत रहेगा । इसके प्रतिरिक्त अन्य प्रासिमक सामग्री (जैसे, अन्य प्राणामी के सफन स्थाकरण प्रवदा L के द्वारा चुपायों के सफल खड ब्याकरता) तभी भाषाविज्ञान को उपलब्ध होगी. जब उसके पास एक व्याख्यात्मक मिद्धान्त होगा । ऐसा सिद्धान्त व्याकरण के चयन-क्षेत्र को दो प्रकार से सीमित करता है - न्याकरण पर रूपीय निर्धानक नगाकर शीर विशेष्य भाषा के लिए प्रयोज्य मृत्याकन प्रक्रिया देकर । रूपीय प्रतिवन्ध भीर मुख्याकत-प्रक्रिया वे दोनो, श्रम्य स्थितियो म प्राप्त सफलता द्वारर प्रमुखाधित रूप से यक्तियक्त सिद्ध किए जा मकते हैं। धतएव, वर्णनात्मक पर्याप्तता का कोई भी दूरव्यापी विन्तन जवन्यमेत्र एक व्याख्यारमक सिद्धान्त के विकास के प्रयत्न की मोद ले जाना है जो सिद्धान्त द्विमा प्रकार्य करता है भीर इसी प्रकार व्याख्यारमक पर्यास्ता का विश्वन निश्वयत मृत्याकन प्रतियामी की गवेपणा की भ्रपेक्षा करता है।

 विचारणाधों में पश्चितित हो जाएँ, वानि वास्तविक धामान्यीकरस्य व्यावरण की सक्षिप्त बनाएँ घौर मिथ्या सामान्योबरण ऐसान कर सकें। धतएव, यदि दीर्घता को मुस्याकन-माप माना गया है तो व्याकरण को प्रस्नुत करने में प्रयुक्त माक्तिक रुरियाँ 'महरवपुर्ण सामान्वीकरण' को परिमाणित करती हैं।

बस्तुत:, सुरवष्ट (प्रचीत् प्रजनक) व्याकरको मे प्रवृक्त नानाविष्ठ कोष्टको के प्रयोग की रुढ़ियों के थीछे यही तक का आधार है। इनके विस्तृत विवेचनों के लिए इनको देखिए~ कॉमकी (1951, 1955) पोस्टल (1962 a), मैध्यूम (1964) । क्षेत्रस एक उदाहरण के रूप में बाग्नेजी की सहायक नियानों को सें। तस्य ऐसे हैं कि ऐसे पदवन्य मे एक 'वाल' (जो कि 'वर्तमान' या 'मूत' है) ग्रवश्य होता है, उसके बाद कोई एक 'प्रकारताबाचक' हो सकता है, सीर उसने बाद एक या दोतो 'पक्ष' -घटित भीर घटमान- बा सकते हैं भीर ये इसी कम मे बाते हैं। शरिवित भावनिक विशे को प्रयोग में साते हुए, हम इस नियम को निम्निलिश्चत रूप में तिल सनते हैं :---

(15) Aux → Tense (Modal) (Perfect) (Progressive)

[सहायक -> काम (प्रकारता)(पटित)(घटमान)](यहा धनावत्रयक विवरण नहीं दिया है)। नियस (15) माठ नियमी का सक्षेत्रख है जो कि सहायक निया तस्य की माठ समद र वों में विक्लिपित करता है। यदि पुरा विस्तार दिया जाए तो इन माठ नियमी में बीच प्रतीक झाएँगे जबकि नियम (15) से नेवल चार (दानों स्थितियों से 'सहायक' प्रतीक नहीं रिग्ना गया है) प्रतीक धाते हैं । सोय्टक खक्न का इस स्वाहरसा में निम्नलिलित प्रसंहै। यह यह स्वाधित करता है कि चार और बीस प्रतीकों ना बन्तर वस भाषा में उपलब्ध क्षापाई महत्वपूर्ण सामान्यीकरण की बात्रा का मार है जिसमें सहामक त्रिया पदवस्य के लिए सूची (16) में दिए वए ऋद है जबकि दूसरी भाषा में, उदाहरण के निए सहाबक तिया पदबंध के धन्तर्गत सुधी (17) में दिए रूप मिलते हैं।

(16) काल, काल प्रकारता, काल घटित, काल घटमान, काल प्रकारता घटित, काल प्रकारता घटमान, काल घटित घटमान, काल प्रकारता घटित घटमान

(17) काल प्रकारता घटित घटमान, प्रकारता घटित घटमान काल, घटित घटमान काल प्रकारता, घटमान काल प्रकारता घटित प्रकारता पूर्व, काल घटित, प्रकारता घटमान ।

(16) मीर (17) दोनों सूचियों मे बीस प्रतीक हैं। सूची (16) मारुनिक रुदियों द्वारा नियम (15) में सक्षिप्त हो जातो है, हिन्तु सूची (17) इस रुदि हारा सक्षेपित नहीं हो सकती है। अतएव, कोष्ठक प्रयोग ने सवद्ध परिवित आकृतिक रुदियों के यहण का यह तालायें होता है कि यह दावा किया जा रहा है कि सूची (16) मे दिए रच-समुच्यम के शति-हित एक मामाई महत्वपूर्ण सामान्यीकरण है जबित सूची (17) के रूप समुख्यय के साथ ऐसा नहीं है। यह इस प्रनुभवाशित प्राक्तस्यना के समान है कि (16) में उदाहुत प्रस्य की निवमिनताएँ वे हैं जो प्राकृतिक नामायों से मिनती हैं और उस प्रकृष की हैं जिसका एक भागा सीखने वाला बच्चा बाला करता है, अविक (17) में उदाहतप्ररूप की चत्रीय नियमिनताएँ. बचिंप सुक्तन. पूरावया बक्कतिब हैं, न तो प्राकृतिक आया के लक्षण हैं, भीर न ही ऐने प्ररूप ती हैं किसे बच्चे सन्त प्रशा से बापा-सामद्रियों मे हूँ दें, धीर विसरी हुई सामग्री 🕷 द्वाचार पर भाषा सीलने वाने से इनकी रचना करना अपना प्रयोग करना कहीं स्रियक कठिन है। अतएव जो दावा किया जा रहा है वह यह है कि (16) जैसे प्राप्त दिलरे उदाहरणों से मापा सीखने बाला नियम (15) रचित कर लेता है को पूरे समुच्यय को उसकी बार्यी न्यास्था के साथ प्रजनित करता है, जबकि चत्रीय नियम से मनद जिलरे हुए उदाहरतो से वह स्थाने व्याकरता मे इस 'सामान्यीकरण' की नही स्थापित कर पाएगा उदाहरण के लिए, 'मोहन कल माएगा' 'कल मोहन आएगा' से यह निष्कर्ष नहीं निक्तेया कि एक सीसरा रूप 'बाएगा मोहन कल' है यथवा 'मोहन यहाँ है' यहाँ मोहन है' से यह नहीं निकलेगा कि 'मोहन है यहां एक रूप है। कोई सरलतया एक ऐसी मित रूबि का बस्ताव ने सकता है जो (17) की सूची को (16) की सूची से उपलब्द नियम से भी छोटे नियम में सझैपित कर सके और इस प्रकार नावाई महत्वपूर्ण सामान्यीकरण नवा है इसके विषय मे एक भिन्न धनुभवाश्चिन सभिग्रह बना सके । किन्तु सामान्य रूबि की प्राथमिकता देते का की द्रिमानुमन तक नहीं है; यह कैवल प्राकृतिक भाषा की नरचना भीर प्राकृ-तिक माया में निश्मितता के कुछ प्रकारों की हुँदने की अन्ते की पूर्वप्रवराता के सबब में तब्दात्मक दावे की स्वापित करता है।

पूर्वतीं अनुस्देर के उदाहरणों को कुछ सावधानी के साथ देखना चाहिए।
यह सानित कविसी का पूरा समुज्यत है जो दूर्ववित्त रीनि से मूरपाकन प्रक्रिया
का निर्माण करता है। ज्याधारमक सित्त जो अध्यादक राज्य द हा दो में है
के सी हुई मामशे के साधार पर स्वीवव्यक सर्वोधक मानशुक्त व्यावस्त्र का चयन
किया जाएगा। प्राएप, ब्याकरण की विजिद्ध स्वय्यक्षमा के अपना का मुख्यक्र कनके द्वारा निरमो के समझ न्यवस्ता पर पतने बादे प्रमाद के बचे में करना चाहिए। स्वाकरण के विजिद्ध साम किस सीमा तक मंत्र की स्वरेश किए दिना स्वत्यकार्य के विजिद्ध साम किस सीमा तक मंत्र की स्वरेश किए दिना वर्तमान में महत्त हो कम स्वाव है। स्वर्ष एक प्रमुखावार विवय है और उनके साम में जा सकता है तथापि विशेष भाषायों के, भो ब्राज उपलब्ध है, उससे प्रधिक गहुन प्रथमित उन प्रत्यों का है। सकता में साववस्त्र है जो प्रत्य सदस्य पूरी प्रति के उटने पर पुरत उटने हैं। विशे जानकारी में आवक्त्य की वर्षास्य पूरी प्रीत किल उपलब्धस्य को सुन्धार्थित करने का सकेता प्रयास चॉस्स्की (1951) में हैं, किन्तु बहूं भी बही दिसाया नवा है कि व्यवस्था का सून्त एक स्थानीय महत्तम दिस धर्ष पे है कि प्रास्त्र निवधों का विनिध्य पूत्य को कम करता है। वह पैमाने पर प्राप्तिकती के प्रभाव की कोत नहीं की गई है। सामान्य प्रश्न के कुछ पत्रों का, प्रितका सक्ष्य कोतीय बीर स्वनप्रतिचारम्ब सरचनात्रों सि है, विवेषन हाने धीर चौमानी (1968) में दिशा है।

मुस्योवन के इस सामाय वर्णायम को एक विशेष दिवति, तिसका विश्तार एक विशेष विश्वमानीत्रावक थीनि से हुआ है, स्वाकरण के स्ववन विश्वमान पटक यें परिचेद्दक प्रांत्रमान पटक यें परिचेदक प्रांत्रमान पटक यें परिचेदक प्रांत्रमान के स्वतन विश्वमान पटक यें परिचेदक प्रांत्रमान के स्वतन से कि स्वतन से कि स्वतन से कि स्वतन से कि स्वतन से परिचेदक से परिचारित करती है जिन पर वर्षात्रात्रक सीर तुनवानक-शैतिहासिक स्वतन्त्रमान वर्षयात्रात्रक परिचारित करती है जिन पर वर्षात्रात्रक प्रांत्र सुन्तात्र के स्वतन से प्रांत्रमान से से स्वतन के प्रांत्रमान से से स्वतन के प्रांत्रमान पीति से विषय प्रतान हिट से प्रकार की निर्मारित करती है विवेदक के सिप्, देखिए हाले (1959a, 1959b, 1961, 1962a, 1964), होले बार चौर चौरको (1968)। यह परिवेदक साना महत्वपूर्ण है कि इस विशेष प्रतान की प्रांत्रमान के स्वतन से स्वतन से प्रांत्रमान से स्वतन से प्रवान स्वतन से प्रवान से प्यापन से प्रवान से प

सब यह स्पष्ट है कि श्र बनो श्रीर थाय कदियों का बुनना यदि शीर्थता को ज्यानरण के मुन्यम्बन का एक मानन मान नाए कोई गाइन्दिक ध्यया "किक एक" मानन मान कि ना है जिसका पुरंत के प्रीर क्रांचिय करानी माने कि माने माने माने कि स्वाधित प्राथित प्रहाण पुरंत के प्रीर कराचित पर्याचा प्राथित प्रहाण पुरंत के प्रीर कराचित पर्याचा प्रमाण कि स्वाधित के साम आपार्य सिद्धान में, जैसाबित है सि क्यान कराचे के साम के स्वाधित है सि मानन में सिद्धान के साम के सि मानन के स्वाधित के सामन्योक के स्वाधित के सि स्वाधित के सामन्योक के स्वाधित के साम के स्वाधित के सामन्योक के स्वाधित के सामन्योक के स्वाधित के सामन के सामन

वह उन स्थाकरणों नो, निनमें वे सामा-धीनरण है, उन बन्य स्थाकरणों नी सुमना में चुनेमा जो कि वी हुई बामधी गर वो वने हैं मिन्तु जिनमें सन्य प्रकार के सामा-न्योतरण, प्रस्य प्रकार की "स्थामांकिक वर्ग" की सारणाएँ सादि हैं। ये सत्यमिक सज्ज ताने हो सकते हैं बीर यह सावश्यक नहीं हैं कि किसी भी प्रामनुक्य साधार पर सही निकरों ।

इस विषय मे सन्य समय दोषन्याची जाति को दूर करने के तिए, मैं फिर होहराना पाड़ेगा कि नियमों, प्रावम्यनामी आदि के व्यवस्थापन के तको में साधा-प्रावम का यह विषेपण इनके सचेदान व्यवस्थापन चीर अतिन्यति की भीर सकेत नहीं करता है यन्ति प्रजनक व्यवस्था के सातरिक निक्वस पर वहुँको की प्रक्रिया को बोर, नित्का उपमुक्त कव से एन सन्यों में वर्षेत्र दिया वा सकता है, सकेत करता है।

सक्षेप मे, यह स्वय्ट है कि माचा का कोई भी विद्यमान सिद्धास्त धत्यविक सीमित दीन में बाहर व्याख्यात्मक पर्यान्तता प्राप्त करने की आशा नहीं करता है। दूसरे शब्दों में हम रूपारमक और तनात्मक मादाई सार्वभौमों की ऐसी व्यवस्था प्रस्तुत करने में सफलता से बहुत दूर हैं जो भाषा अधिवस के तब्दों की व्याख्या करने योग्य पर्याप्त रामुख भीर बिरद्रार हो । व्यास्थारवक पर्यापाता की दिशा ने भाषा सिद्धान्त स्पापित करने के लिए हम व्याकरणों के मुख्याकन मापनों की परिकृत करने और मानरणों के रूपीय नियानकों को इब करने के जुख प्रयास कर सकते हैं और इस कारण प्राथमिक भाषाई सामग्री से संगत कोई प्रस्य प्रविक मुख्य वाली प्राप्तकरपना पाना प्रविक कठिन हो जाता है । इसने कोई सदेह नहीं है कि व्याकरण के विध्यमान सिद्धानत इन दोनो रीतियो से अपरिवर्तन की अपेक्षा करते हैं और दोको रीतियों ने हमरी रीति से सामान्यतया प्रविक बाबा की जा सकती है। इस प्रकार भाषाई त सिदान्त की सर्वाधिक निश्चायक समस्या यह समती है कि वस्तनात्त्रा पर्याप्त ब्याकरण विशेष से किस प्रकार समूर्त कवन और सामान्यीकरण निकाल आएँ मीर मही समय हो उन्हें मापाई सरवता के सामान्य सिद्धान्तों में स्वापित किया जाए धीर इस प्रकार इस सिद्धान्त को समृद्ध किया जाए और व्याकरित्तक वर्णन की समाकृति पर अधिक सरवना श्रष्ट्यारोवित की जाए । जहाँ यह किया जाता है वहाँ भाषाविशेष विषयक दावा माया सामान्य के उस अनुरूप दावे से विस्पापित किया जाता है जिससे आपा विशेष विषयक दावा निकला है। यदि बहुनतर प्रानकरपना का यह व्यवस्थापन गनत है तो यह तथ्य तब स्पष्ट हो जाएगा जन्न भाषा के अन्य पक्षों के वर्णन पर अथवा ग्रन्थ भाषाओं के वर्णन पर उसके पढे प्रभाग का निश्नय किया जाएगा । सक्षेप मे, मैं इन स्वय स्पष्ट कथन को कह रहा है कि, यपासमव मापा की प्रकृति विषयक ग्रविवहों को पहले व्यवस्थापित करना जोहिए भीर उसमे मापायियोपो के व्याकरणो के व्यावस्ताल विशेष निवमन द्वारा निवमते हैं। इस प्रकार, भाषातिद्वान व्यावस्थाव पर्यापता की बोर बढ़ता है धौर मानवीच मानविक प्रक्रियाणे तथा बीदिक समता के सम्यवन में बीर विशेषता उन योग्यतायों के निर्पारण में योगयान देता है जो समय बीर सामवी की दो दिस्सीमायों के भीतर प्रमुखांधित रीति से भाषा-विषया को सम्मय बनाता है।

# ¥8. भाषाई सिद्धान्त और भाषा-अधिगम

पूर्ववर्ती विश्वचन में, माधाई विद्यान्त की हुछ सामस्याधों की आक्किरन माधा-पर्वन युक्ति के रचना-विध्यक प्रत्मों के रूप वे व्यवस्थाधित किया नया है। यह एक उपयोगी सीर सुभाव भएर दांचा स्ता रहा है जिसके मीदर हम सामस्याधों की स्था-पित विधा जा सहता है धोर तरनतर उद पर विश्वर किया जा सकता है। हम उन विद्यारतिष हो करणना कर सन्ते हैं जिसके माझ प्राथिक भाषाई सामग्री के संकलन है मीर ऐसी सामशी के सामार पर युक्ति से रचित क्याकरत्य है और यह योगों का प्रमुख्याधित रीति से सुमान करता है। निवेश रूप प्राथिक सामग्री मीर ऐसी युक्ति के निगंग रूप व्याकरण-योगों के समय में बहुत सुम्बता निल सन्ती है सीर विद्यारतिष्ठ के तामने यह समस्या है कि इस निवेश-निर्मेश द्वेष को स्वृगोदित करने ने समय युक्ति के समनीयह उपयागों को की नियोरित करें।

यह कुछ रोजन होगा यदि इस निवेतन को कुछ अधिक सामान्य और पारंपरिक होंचे मे प्रारम्भ रिया जाए । ऐतिहासिक हरिट से, ज्ञानार्जन की समस्या के, जिसकी भागोपाजन की समस्या एक विशेष और विशिष्टतवा सचनारमक स्पिति है, हो सामान्य उपागमी में हमें भेद रखना चाहिए । बनुभववादी उपागम यह मानता है कि सर्जन-युक्ति की सरचना कुछ मूलतारिकक "परिशीय प्रक्रियरमक यात्रिकी" मे सीमित है । वे इन परिधीय प्रक्रियात्मक मात्रिकी के उदाहरण हो सकते हैं-प्रन्तजात "पुए-शकाश" और उस पर परिभाषित अन्तर्जात "दूरता" (अपने नवीनदम स्पी मे) (बयूने, 1960, पृष्ठ 83 भीर बाद मे)25; आदिम अवनुविधत परिवर्त (हल. 1943), प्रवया, मापा के सम्बन्ध मे, पूर्ण "श्राविणक प्रभाव" के सभी "धवणगो नर भेदनीय भटनी" का समुच्यय (स्लाक, 1950)। इससे परे, बह यह मानता है कि युक्ति में भुद्ध विश्लेपर्गारमक सामग्री-प्रश्नमकारी यात्रिकी है अयदा बहुत ही तारिक प्रकार के आगमनात्मक निद्धान्त हैं, जैसेकि, साहचर्य के कुछ निद्धान्त, दिए ग्रुए-आकार के बायाओं के साथ के प्रावध्यों से सम्बद्ध "सामान्यीकरएा" के निद्धान्त, अथवा भाषा के सम्बन्ध में विश्वण्डन और वर्गीकरण के वर्गीकरणात्मक सिद्धान्त जो कि आधुरिक भाषाविज्ञान में कुछ नावधानी के साथ, ऐसे सिदान्ती के मौलिक स्वरूप पर मासर द्वारा दिए विशेष बल के अनुमार, विकसित हुए हैं। यह तब माना

वाता है कि मनुभव का एक सार्याक विरावेशन परियोध प्रवेषकारी मापिकी द्वारा दिया जाता है और सारित की कृषि पेरे की भारताएँ और सान इस पार्याक्तक विरावेशित समुस्त पर कराव्य साम्भारात दियाओं के अनुष्योग से प्राप्त होने हैं । है ऐसे हरिकोट स्थारता इस मीडि से मक्ता प्रत्यक्ष मान्न की प्रदृति विरावक मान्त्रकार स्थारता इस मीडि से मक्ता प्रत्यक्ष मान्त्रकी प्रदृति विरावक मान्त्रकार साम्भारता होना है।

इसी प्रकार से पारकाएँ कि किसी एक बस्तु से समान बस्तुएँ प्रायस म बराबर होती है मन्त्रबांद है न्योंकि हे "विशेष खबतनों" से अवस्थक विद्यालों के रूप में नहीं करती हैं। पानान्यक्रम

नहीं काती हैं। प्रामानउप्पुत्त । 'हरिया— विश्वी हैं प्राप्त करियों के उसे कुत प्रस्तुत नहीं करिती है, बीर खबरोतिय क्यिंगियों के पर कुत प्रस्तुत नहीं करिती है, बीर खबरोतिय क्यिंगियों के पर कुत प्रस्तुत नहीं करिती हैं कि प्रस्ति के बीर कि प्रदेश कि प्रस्ति हैं क

वस्तुत: प्रभावित होते हैं विकि इन कारण कि उन बच्चों के इन रोगों से आत्रांत होने को पूर्वत्रवणता और संवादना की अधिकता होती है ——[9० 442]

इमसे भी पहले, लाई हवेंटें (1624) यह मानते ये कि अन्तर्जान विवार और मिद्धान्त "तब प्रच्या रहते हैं जब उनके तदनुरूप पदार्थ मस्मुख विद्यमान मही होते हैं अथवा लुप्त हो जाते हैं और उनके अस्तिहत का कोई अवगेर भी नहीं रहता। उन्हें "उतना धनुमव ना परिएाम नहीं समक्रवा चाहिए जितना कि मिद्धान्त जिनके रिना हमें कोई भी अनुभव नहीं हो मकता च्या—[वृ• 132]"। इन मिद्धानों के विना "हमें कोई अनुभव हो ही नहीं सकता और न हम पर्यवेशए। करने के मोग्य बन सक्ते है": "हम न तो परायों के बन्तर को पहिचानने में नमर्थ हो मक्ते और म किभी सामान्य स्वरूप बाववा प्रहृति को बहुए कर पाने----[पूछ 105]"। ये घारलाएँ समहबी सदी के तर्कवादी दर्शन में निरंतर विस्तार से विकमित होती रही हैं। एक और उदाहरण पदि में तो कडवर्ष (1731) प्राने दम हिन्दिनी ए के समर्थन में एक व्यापक तक देते हैं कि "मन मे ऐसे अनेक विचार होते हैं, जिनके विन्तन प्रायः संबतन से प्रारम्भ होते हैं अथवा बाह्यनः इत्त्रियगीवर पदार्थी का संनिक्त हमारे छरीरों पर होता है, किर भी उनसे स्वयं विचार भारता पर संभवत: नहीं अनित असवा विद्वित होते हैं क्योंकि इन्त्रियाँ इन ऐहिक पदार्घों में ऐसी वस्तुओ की मत्ता स्वीरार नहीं करती हैं और इसलिए के अखर्जात शक्तिशालिता धीर स्वयं मन की गनिविधि से अवस्त्रमेव उटने हैं----(बुक IV)"। लॉक में भी तरवत: पही संकल्पना मिलती है जैमाकि दिल्लीस्त धीर अन्य टीकानारी ने बताया है।

सन्तर्भा । भवता हु जनाक १८००।त आर अन्य टाकानररा च बनाया हु । पोर्ट-रायल 'लाजिक' से (बानांच्ट, 1662) यही हाय्टकीश निम्नलियित रीति से प्रमित्यक किया गया है :

"मत्रव्य बहु मानना मिच्या है कि ह्यारै बनी विचार वालेग्रियों द्वारा बाते हैं। इसके विदर्शत, यह वर्षके तोर से बहा जा सकता है कि बोई भी विचार को हुवारें है मानिग्रय से क्टान हुवा है, मिचाय कत संवतनों के बबनर पर जो मिलाय में मानिग्रय द्वारा होते हैं, ब्रालीग्रय के आप्त स्टेंग्ट मन को विभिन्न विचार, को विचा उसके दना नहीं करना था, बनाने देते हैं, मद्यागि ये विचार क्यायित विरम्तया मानिग्रय कौर मीलाव्य में हो रहे पत्नामों में मिलते हैं, और वस से सम बहुन बड़ी कहा। में विचार है जो कियो गुन अधिवाय साम्यत्य न होने के कारण, विजा मिलायन बेहरोन के, सानिग्रय के प्रति नियस्ट हो मचते हैं—"स्वाया 1]"

इसी भनार, जिल्लील झनाजाँड और उपाजितवान के तीत्र अन्तर की मानने से इन्कार करते हैं:

"मैं यह मानता हूँ कि उनके क्षीत को ध्यान में रखने मे अपवा उन्हें घनुमव द्वारा सरमानित करने से विचारों और मन्तर्जात सरसतायों को मोक्षते हैं ──। और मैं इस कथन को स्वीकार नहीं कर सकता कि यह सब बो व्यक्ति सोखता है सन्तर्जात महों होता है। सक्याओं की सत्यताएँ हम में हैं, तथापि प्रत्येक उसे शीयता है28, भीर यह मीवना या तो उनके जीत से प्राप्त करने के द्वारा हीता है जब हम प्रदर्शनकारी प्रमाण (जो यह दिखाता है कि वे अन्तर्जात हैं) द्वारा उन्हें सीखते हैं, या उदाहरेंगों में सत्यापित रूपने के द्वारा होना है, जैसे, जब हम साधारण गणितज्ञ की तरह करते हैं ----[न्यू एसेन, पु॰ 75]। [इस प्रकार] सभी अकगिएत और सभी ज्यापित बस्तुत: हमभे है और इस कारण यदि हम ध्यानपूर्वक देखें ती उन्हें वहाँ या सकते हैं भीर जी बन वे यहले से ही या उसे कमनद कर सकते हु— [पुट्ट 78]। [सामान्यस्या ] हममे विशाल मात्रा भे ज्ञान रहता है निस हे हम सर्देव जानकर नहीं होते हैं और आवश्यकता पक्रने पर भी नही जान पाते हैं कि वह हमी मे है [पूष्ठ 77]। जानन्त्रिय, यद्यपि हमारे वास्तविक जान के लिए शायरवक हैं, हमें सब कुछ देने में पर्याप्त नहीं हैं नवीकि जानेन्द्रिय हमें बदाहरणी के भतिरिक्न, अर्थात विधिष्ट और एकल सत्यवाओं के अविरिक्न, कुछ और नहीं देवी हैं। ग्रन दे सन उदाहरण को सामान्य सरवता को परका करते हैं, चाहे उननी सर ग कितनी भी हो, तमी सरवता की सावंगीमिक प्रावश्यकता की स्थानित करने मे पर्याप्त नहीं है ----[पुट्ट 42-43]। प्रावश्यक सत्यवाओं के पास देसे निकला होने चाहिए जिनका प्रमास उदाहरको पर निर्मेर न हो और न फलता जानेन्विय के मादय पर निर्भर हो बद्धपि विना कानेन्द्रियों में उनके सम्बन्ध में मौचने तक का भवसर मही मिलला 💛। यह सत्य है कि हम यह कल्पना न करें कि सर्व के ये शास्त्रत नियम आत्मा मे खूली पुस्तक के माति पढ जा सकते हैं ""किला यह पर्यान्त है कि घोड़ा मा भी ध्यान देने पर वे अपने भीतर पाए जा सनते हैं और इमके लिए जाने न्द्रिय ग्रवसर देनी हैं और सफल ग्रवधव तक की पृथ्ट करता है ..... [पुष्ठ 44] । मिन्नजाँत सामान्य सिटान्य है जो हमारे विन्तनों में भीतर आते हैं मोर उनने मारमा और सन्यन्य बनते हैं वे उसी प्रकार बावस्यक हैं जिस प्रकार चलन मे शरीर की अनेक मालपेशियाँ और तस्तु वादि, यचपि हम उनके सम्बन्ध मे सोवते तक नहीं हैं। मन इन मिद्धान्ती पर प्रतिक्षण निर्भर रहता है, किन्तु उनम अन्तर करता और उन्हें प्रभिन्नतया और पृथक्त्या विक्षित करना इतना सरल नही है न्योंकि उसके लिए उसके कृत्यों पर दिए अस्तिधिक ध्यान की आवश्यकता है इस प्रकार यह ऐसा है कि मन्त्य में अनेक ऐसी वस्त्एँ (शक्तवरी) है जिनके सम्बन्ध म बह नहीं जानता [905 74]"

(उदाहरणार्थ, चीनी में उच्चरित व्यक्तियों हैं और इस कारण वर्णाक्षरिक लेखन का भाषार उनके पास है, वर्णाप उन्होंने इसे अविष्कृत नहीं किया है)

प्रसगवश यह व्यातव्य है कि विचार-रचना में जानेन्द्रिय धीर मन के पारस्परिक

योगदान के बनामिकी विवेचनों ये निरस्तर प्रश्यक्षण थीर उपार्थन में स्पर प्रस्तर नहीं स्थापित किया गया है, यद्यपि यह धानना समयत नहीं होगा कि गुप्त सप्तर्जात मानमिक सप्तनारों, एक बार डावेच होने पर, जानेन्द्रिय की सामग्री के अमृतपूर्व रीति हैं निवेचन के तिए, उपसप्य हैं।

सा तर्कवारी हॉटकोल को आया-यंगियम की विकाट स्थित में प्रयुक्त करते हुए, ह्रायोव: (1836) इस निकार वर बहुँव है कि कोई कास्तव में माया विचा नहीं सरता, केवन उन परिस्थितियों को बना सकता है विवार्थ बहु मन में अपनी रिति में स्थ्योव विकास कर मों को इस प्रकार कियी माया का स्वय्य, उनके व्याह्मण की हमाकृति, वसी भीमा तक दिया होना है वर्षाय वर्ष प्रमान कार्यान्त्र निर्माण प्रवर्भों को मंत्रिया में साने के उच्छुक प्रमुखन के विना प्रयोगार्थ उपनश्य नहीं होता है। निकारित के समाकृति के प्रयोग के इस हिटकोल को दूरता है कि व्यक्ति के नित्त परिवास मुण्याना पुन: प्रवतन (wudderszegung) की, अयदि मन में प्रस्तान नय है विद्यान को बाहर निकारन की बात है। <sup>23</sup>

मतिय के, अनुमदक्यों उद्दाजीह नवस्त्रत्या यह सानवा है कि क्यन जानार्जन की प्रक्रियां और साजियों का कि स्वार्व प्रवाद है। इस प्रकार, सुन से हिंदि हैं, "अपीगास्त्रक वर्ष्ट्यां" की विवंद वक्षुयों से मीतिक सहसावहृति है भीर यह वत सहसा अर्जुत के समुद्रव है "वी बची को स्तानी वायायेंगा के साजें का मेता और वस्त्रे वायायेंगा के साजें के साजेंगा के साजेंगा के साजेंगा है "वहुत्या के सिक्त आपी की साजेंगा है कि साजेंगा है साजेंगा है कि सा

"......पारीदार संगममेर की पट्टी की तुलना में, न कि पूर्णनया एक-सम संपदा दार्शनिकों में अभिद्वित "विकता पत्यर" की तुलना में....। वदि प्रात्मा इन सानी परवर को पट्टियो के समान होती, तो सत्यता उस प्रकार होती जैमेकि संग-मर्मर मे हरक्पूमी जंकी धाकृति जबकि पत्यर इस या घन्य अकृति की पहुए। करने मे उदासीन है। जिल्लु वदि पत्वर मे थारियाँ बादि होती जो हरनपूनीन की मारूनि को तो स्याद करती है न कि धन्य बाक्तियों को तो पत्थर की पट्टी उसके लिए निर्धारक होती और हरवयूचीज किमी बर्थ में बन्तजीन होता, यखपि इन घारियों का पता लगाने का श्रम फसदायह होता ग्रचींतु उम पर पालिश करके भाकृति को भीर स्पट किया जा सकता अथवा बीच के व्यवधान को काटकर स्पट्ट किया जा सकता । इन प्रकार दिशार भीर सत्यताएँ हमारे सिक् उसी बनार मन्तर्गत है जिस प्रकार प्रवृत्तियो, पूर्वपदराताएँ चादते चववा स्वाभाविक प्रवद्धत्र श्राक्तियो, न कि कमें; मद्यार मे प्रकार मान्यमं सदैव तदनुक्य प्राच सप्रश्यक वर्ष से सहवरित होते हैं। (तिकारिस, स्यू एसेस, वृष्ठ 45-46)

निन्सदेह यह मानना-सावश्यक नहीं है कि भनुभववादी और तर्कवादी दृष्टिकीए सदैव प्रभिन्न किए जा मकते हैं भीर वे बाराएँ एक दूवरे के ऊपर से नहीं वह सकती। किर भी, यह ऐतिहासिक और क्रान्वेपसासक हरिट से महस्वपूर्ण है कि शानी गर्जन की समत्या के इन दो शत्यकिक विभिन्न उपावसी में भेद रखा जाए । विशिष्ट ब्रानुभवदादी और तक्षेत्रादी हिन्दकोल पर्याप्त यथार्थ बनाए जा सकते हैं और शानीपानंत के विषय में, और विशिव्दनया पायोपार्वन पुक्तिकी धन्तर्जीत सरवता के विषय में, सुरशस्य प्राय्वरूपनाओं को स्थापित कर सकते हैं। बस्तुतः प्राप्नुनिक भाषाविज्ञान के वर्गीकरलात्मक सामग्री-प्रकमनात्मक उत्तवम को धनुभववादी हिन्दिकील के रूप मे, जो रचनातरण अवाकरण के अभी हाल के तिद्धान्तों में प्रस्ता-वित तरवत तर्रवादी विकस्प से नितात भिन्न है, विश्वित करना यमत न होगा। वर्षोक्तरणात्मक भाषाविज्ञान अपने इस माभग्रह में मनुभववादी है कि सामास्य भाषाई सिद्धान्त के बन्तगंत भाषासामग्री से भाषा के व्याकरण को निर्धारित करने वाली प्रतियामी का समूह मात्र आता है भीर भाषा का रूप भविनिदिश्ट रहुना है सिवाय इसके कि सभव व्याकरण के प्रतिवध प्रक्रियाओं के इस समुख्यम से निर्धारित होते हैं। यदि हम वर्गीकरसात्मक मापाविज्ञान की एक प्रतुमवाधित दावा प्रस्तुत करता हुआ मान सें 30 तो दावा यह होगा कि सामग्री के पर्याप्त समृद्ध वयन पर भागपुरानित प्रतियामों के मनुमानेत से जनित व्याकरण बस्तेनात्मनया पर्याप्त होगा.—दूमरे यस्टो. ये ,पश्चिमा के सामुख्या को पालकात भागोपानंत कादास्था विषयक प्रावकत्वना से बुक्त माना का सकता है । वैषम्य मे, पूर्ववर्ती प्रतुभागी में मापोपार्जन का विवेचन धपने इस धभिग्रह ये तर्कवादी था कि विविध स्थारमक भीर सत्तात्वक सार्वेशीय मायोपार्जन व्यवस्था के धन्तनिष्ठ गुरुष्धमं हैं श्रीर से ऐसी समाकृति प्रस्तुत करते हैं जो सामग्री पर प्रयुक्त होती है धीर उपयुक्त सामग्री के

प्रस्कृतिस्ता से तत्था व्यावस्ता के सामाग्य कर को धोर, प्रवाह, मतात्मक प्रीम-सत्ताओं तक को प्रश्निक मीमिन चीनि के निवासित करती है। क्षूनन: दुवंत स्तित्व और प्रतिक निल्मान के साथ बार के प्राथ्याओं धोर स्वनात्मन्त प्रवास्त्य के प्राय प्रयासों में विकारित प्रकार का मायान्य आधार्ष मिद्धान्न भागित्व संस्वताओं भौर प्रतिवासों की प्रकृति के संचय में, नत्वनः तत्त्वारी प्रवास की, विशिष्ट प्रवास माना वा पत्रा है। देशिय जोनकी (1959b, 1962b 1964) धौर केर्य (प्राप्ता) व्यावस्त्र के दुरु प्रतिश्वत चिक्का के निष्

जब इस प्रकार के बिरोधी वस्टिशील स्थप्टतया स्थवस्थापित किए जाने हैं ही एक चनुमवाधित प्रश्न के रूप में हम पूछ सकते हैं कि कीन (यदि कोई भी नहीं है) सही है। इस प्रश्त को इन करने की वीई प्रायनुभव रीति नहीं है। यहाँ सनुभव-बारियों भीर तबंबादियों के इच्टिकोल पर्याप्त मानवानी के साथ प्रम्तूत भी किए गए हैं ताकि बीन मही है इस प्रकृत की बमीरतवा सठावा वा नके, वह उदाहर-ए। ये नहीं माना जा सहता है हिन्दी विशेष स्वष्ट वर्ष से सम्बद सौतिक न्यायवन है। के बढ़ों में एक दूसरे से समिक "सरन" है और यदि यह एक या दूसरे के पत में प्रदक्तित मी कर दिया जाता हो भी उसका महस्य पूर्णंडमा तब्यासमझ समस्या के लिए मुख भी न होता । यह तथ्यात्मक प्रश्न धनेक री तियों से सुलन्हाया मा मक्ता है। विकिट्टत्या, धारने की मायोगार्थन के प्रश्न में इस समय सीमिट करते हुए, हम सदा इसका ध्यान रखना चाहिए कि कोई भी मूर्ज प्रमुखदवादी प्रस्ताव व्याकराणों के उस रूप पर कुछ निर्धारकों को सध्यारीपित करता है जो प्राथमिक मामग्री पर तमके आगमनारमक सिदाम्नों के बनुप्रयोग से जनित है। सतएव इम यह पूछ नकते हैं कि क्या इन निद्धान्तों से प्राप्त व्याकरशा निद्धान्त्रतः उन ब्याकरणों के समीप है जो वस्तृत. तब बाविमूँ त होने हैं जब हम बास्तविक मापाओं पर लीज करते हैं। यही प्रश्न मूर्ज तर्कवाशी प्रस्ताव के संवय में पूछा आ सकता है। बतीत में यह एक टायोगी विभि मिळ हुई थी कि ऐसी प्राक्टलानाओं को किसी प्रकार के अनुसदाधित परीक्षण के भीतर रुला बाए।

महि निवास-में-पाणिका के इस बान का उत्तर कियी भी पत के लिए सरायारक है हो इस मारका के इस को कहा तरे कहा सकते हैं: क्या (अनुस्वासो सिक्सी मी माननाराफ अधिकार, बचना (गर्फवादी सिपित में) निवरण की यांकिये की पत्तर्वात सामाइक्सि वा रूपायन, समय भीर कार्काण के दिए निवासकों के भीतर और निर्मम की पर्ववीतित प्रकृत्यता के परास के भीतर, व्याक्त्यों हो उत्तर्भ कारों में कपन होंगे ? लहात: दुकरा प्रस्त करावित्र हो प्रमुचनवारी हिएकोर्गों के परंच में विदी गंतीरता के उदावा पता है (किन्दु विद्यार, मिनर, मैतंटर (Galanter) भीर जिवसम (Pribram) 1960, प्रका 145-148, और, मिनर भीर जॉम्प्टें, 1963, पृ॰ 430 जूछ दिव्यस्तों के लिए)। नयोकि प्रयम प्रश्न का प्रध्ययन भाषीपार्जन के साधृतिक विवेचनी में द्वस्थतः अनुसदयादी प्रकृति के जो कुछ सुरवष्ट प्रश्ताव निवल सकते हैं, उन्हें व्ययं कर देता है । सभीर शब्यपन के समर्थन मे पर्योक्त सुस्पट इने-बिने प्रस्ताव वे हैं जो वर्गीकरशासक आपादिज्ञान के मीतर विकसिन हुए हैं । यह लबभग सदेह से परे दिखाया जा चुका है कि शक्यका ने किसी प्रान के प्रतिरिक्त भी,वर्गीकरणात्मक भाषाविज्ञान में भ्रष्टीत विविधी उस व्याकरणिक शान की व्यवस्थामी को प्राप्त करने से अन्तर्गिष्ठनवा बसवर्ष रही हैं जो भाषा के बाता के पास है (देखिए चॉम्प्की, 1956, 1957, 1964; पोटन 1967b. 1964a, 1964c; केटस और पीस्टल, 1964, €5. 5, भीर इन प्रकां के विवेचन के लिए ग्रन्थ क्रनेक प्रकाशन जो निकलरणीय सगते हैं भीर इस समय जिन्हें चुनीती महीं दी गई है)। तो साम्राज्यतया मुक्ते वह कहना ठीक समना है कि भाषी-पार्जन के प्रमुभववादी सिद्धान्त, जहाँ कहीं वे स्पष्ट हैं, राडव किए जा सकते हैं प्रीर द्याने के बनुसरकादी अहापोह पर्यान्त कोलले भीर सूचनाहीन हैं। इसके विपरीत रचनातरहा व्याकरण के निदान्त में हुए हाल के कार्यों से उदाहुत तकेंबादी उपायम पर्याप्त फलोरगदक सिद्ध हुन्ना है, भीर आया के सबस में जो स्वयस्य जानकारी है उससे सगत है, भीर भाषोपार्जन स्ववस्था की धन्तर्जिस्ट सरवना के विषय में ऐसी प्रावशत्यानः प्रदान करने ही कम से कम कुछ बाबा देता है जो सिद्धान्त मे पर्याप्तता के निर्धारक को पूरा करती है और ऐसी रोचक एव पर्याप्त सामा ने सकुचित रीति 🖩 करती है कि सबयता का प्रदेन, पहली बार, मंभीरता से उठाया जाता है।

भागोगार्जन शुक्ति के विषय में विश्वीयत प्रावक्तिकारणां के विश्वीयत करने के प्रस्य वैंग भी बुढे जा बनते हैं। वह सिद्धान्त को मायोगार्जन अवस्था में कुछ मायाई सार्चमीनों के व्यक्ति हैं। वह सिद्धान्त को मायोगार्जन अवस्था में कुछ मायाई मुख्यमं मानता है यह मीमायवन करता है कि हम पुक्ति हमर केला विशेष प्रशास की प्रतीकारमक अवस्थाएँ बायायों के रूप ने प्रायत और प्रमुक्त को वा तकती हैं। हमर मायोगार्जन धानता के पर्ते हैं। ऐसी ध्यावसार्ण की निश्चयत: प्रारिष्कृत की वा सकती है जो वान का नामक बीट स्वतात्मक निर्धावकों की प्रमुक्त को वा तकती हैं जो व्यक्तियाला को का विल्विद्धकानिकाल सिद्धान्त प्रमान संभित्र साक्ष्मत् के रिवान के परिल्विद्धकानिकाल सिद्धान्त प्रमान संभित्रकाल को स्वतांक्ति हैं पर्ति स्वतांक्ति हैं। साक्ष्मत् के रिवान के परिल्विद्धकानिकाल सिद्धान्त प्रमान संभित्रकाल के स्वतांक्ति रित्त एए हैं। सिद्धान्तवातः कोई वह निर्धारित करने का प्रमान कर प्रकृत्य है कि नया इन निर्धान कित सम्मार्ण प्रकृत करती है वह स्वतांकि स्वतांकि स्वतांकि रिवान प्रमान कित सम्मार्ण प्रकृत करती है वह स्वतांकि के स्वतांक्ति के स्वतांकि स्व दिचार करें कि रचनातरल-व्याकरण के सिद्धान्त के बनुसार शृंखलाओं पर कैवन कुछ प्रकार की ही रूपाल्यक सकियाएँ व्याकरण मे प्रकट हो सकती हैं—ये ऐसी सन्तियाएँ हैं जिनका ग्रामे जलकर कोई प्रायनमब भौजित्य नहीं है। नदाहरण के लिए, स्वीनत सत्रियाएँ किसी भी दृष्टि से सभी ग्राविष्टत सत्रियाओं में "सरल" और "बारभिक" है, वह नहीं दिखाबा वा सकता है । वस्तूत जो सामा-म्यतवा श्रु लनाओं की "आर्श्मिक संकियाएँ" मानी गई है व्याकरणिक रचनांतरण बनने योग्य ही नही है, जबकि बनेक सन्तियाएँ ओ इस बोब्य हैं दिसी भी सामान्य ग्रयं ने पारभिक्त से बहुत दूर है । विनिदिष्टनया, व्याकरणिक रचनातरण अवश्यतः इस प्रयं में "सरचना सापेक्ष" है कि वे उपन्यु खलाबो पर, कोटियो मे उनके समनु-देशनो के शब्दों में ही, कार्य करते हैं। इस प्रकार एक ऐसा रवनातरण व्यवस्थापित करना समय है जो पूरी बायशा माशिक सहायक किया को अपने पूर्ववर्ती-सज्ञा-पदबंध के बार्ये अन्तः प्रक्रिंट कर वें चाहे इन कोटियों की अधीन मू लिलामी की सवाई धौर प्रातरिक जटिलता गैसी भी हो। फिर भी, बाटव्छिक श्रायला का प्रतिकलन (प्रपत् किसी भी गृश्वना ब,....ब, का जहाँ ब, एक एकल प्रतीक है, a, a, द्वारा विस्थापन) सथका बाहच्छिक सवाई की श्रालना में सर्वत्र (2<sub>0-1</sub>) के शब्द का 2, वें शब्द द्वारा विनिमय, अथवा सम-लवाई की गृंसला के दीच मे प्रतीक का चन्तः प्रदेश जैसी सरल संविधा की रचनातरात के रूप न व्यवस्थातित बरना बगमव है । इसी प्रकार,यदि रचनातरहारे की परिभाषा देने वाला सरचनारमक विश्लेपण, जैसा बाद में सम्प्राव दिया है, विश्लेचरणीयता के वलीय (Boolean) निर्धारणे तक सीमित है, तो बनेक "सरचना-सापेक्ष" सनियाओं को रचनातरणों के क्य में न्यबन्यापित करना ससम्बद होगा जैसे, वह सकिया जो कोटि के नवसे बार्वे के सदस्य-प्रतीक को डोहराना (शसम्भव, सरचनात्मक विश्वेषण में व्याकरण की सभी कोटियों को मुचीबद्ध करने की कमी), अथवा वह संत्रिया जो उस प्रतीक को जो, उतनी ही दःहिने की कोटियो का सदस्य है जिननी बायें घोर की कोटियो का, धोहरानी है। घनएव इस सिद्धान्त के प्रतिपादक को वह पूर्व-कवित करना होगा कि मधारि एक भागा प्रश्नवाचक की, उदाहरणार्थ, कुछ कोटियों के कप के विनियम से रशित कर सकती है (जैसे अग्रेजी) वह प्रश्नवायको की रचना प्रतिफलन, सम तथा विषम-गरेदो के विनियय धयवा बार्य के मध्य में एक चिल्लक के प्रत्य:प्रवेश द्वारा नहीं कर सकती है। अनेक ऐसे अन्य पूर्वकचन जिनमें से कोई भी, किसी भी प्राग्नुभव ग्रम में स्पष्ट नहीं है, श्रापा-सार्वभौत्रों के किसी पर्वाप्त मात्रा में स्टप्ट सिद्धान्त द्वःरा, जो सायोगार्जन युक्ति ने एक बन्तन्तिष्ठ नुसाधमं हे रूप में स्वीकार विया गया है, निगमन पद्धति द्वारा प्राप्त किए जा सकते हैं। इस प्रकार में प्रश्तो के ग्रन्वेपरा की भरवधिक कठिन किन्त सठी शालाएँ देने वाली समस्या के करा भारिमक उपापमीं के लिए देखिए मिलर और स्टेन (1963) मिलर और नामन (1964) ।

यह रुट्ट्य है कि जब हम यह स्वीकार करते हैं कि कोई व्यवस्था मानवीय ध्यतामों को प्रतिविविद करन वालो सापेशार्वन मुक्ति क्षाय होसन मोग्य नहीं है हो हमारा यह सार्थ्य नहीं होता है कि मानव के हारा यह व्यवस्था किसी भय गोंचि से, यह उसे पहेंची प्रथाया वीडिक ध्यमात के कर से स्वीकार क्षाय जाए, मेरी होनी जा रुपती है। समस्या-समाधान कोर पारखा-निर्माण वर प्रयोग्य वीडिक सम्बनायों की समय व्यवस्था का मायोगार्वन-पृक्ति केवन एक घटन है; दूसरे कदो से, माया-मायव्यं यन के मनेक सामच्या (दिव्या।सर्वद (विव्या) मेरे एक है। क्षित्र वह माना की बाती है कि मायान्द्रम व्यवस्थाओं भीर सम्य द्वापंत्र स्ववस्थाओं के भाग सम्बन्धियां कमायोग्यंत्र व्यवस्थाओं के भाग सम्बन्धियां क्षाय क्षायों का स्वयानविक स्वयस्थाओं के भाग सम्यानिक स्वयंत्र प्रयोग रुपते योग मानव का दस्यान भीर विवेचन गुरा।स्वक कर से पिन्न होगा प्र

जीको को अन्तन्तिक प्रजानात्मक अपनाओं को प्रतिविधित करने धीर विस्वास-व्यवस्था को प्रत्यविकान करने की समन्त्रा को बीर सहज प्राप्य व्यवहार के संगठन की सम-वा को प्रयोगात्मक मनोविज्ञान का बेन्द्रीय विन्दू बनना चाहिए । किन्तु यह क्षेत्र इस दिशा में विक्षित नहीं हवा है। अवियम सिद्धान्त अधिकाश उस पर मर्केंद्रिन रहा है जो सीमात-स्थित विषय सविक व्यवत है, अर्थात् प्रयोग द्वारा परि-वर्षतीय निर्धारकों के बीतर 'व्यवहार-समृह" के एकाको के उपार्वन में उपजाति निरपेश निवसितनाओं का प्रथम । परिणायन: इसने प्रावस्थक रूप से प्रथमा ध्यान यन कार्यों पर लगावा जो जीवी की इज्ञानात्मक क्षमनायों के बहिनिय्ट हैं-वे कार्य जो भाग प्रप्रश्वल, भीर खण्डण रीति से निए जाने चाहिए । इस कार्य की भवधि मे कुछ प्रसगद्दश प्राप्त सुचनार्गे अन्तर्विष्ठ प्रज्ञानात्मक सरचना के प्रमाद भीर सीचे हुए पर व्यवहार के बन्तर्गिष्ठ गगठन के विषय में प्राप्त हो गई है, किन्तु यह कदाचित्र ही (भाषाण्यितान के बाहर) गमीर ध्यान का केन्द्र रहा हो । इस प्रवंदेशाएं के पृष्टपुद श्यवाद (देशिए, उडाहुग्लार्थ, त्रिनैट धीर त्रिलैंड, 1961 में 'शहत प्रवृत्ति से मबद्ध विचनन" पर विवेचन) और इसी प्रकार छोटे जीकों पर किए छाचार विशाना-रमक ग्राम्यक पर्याप्त सम्माव काले हैं। साधान्य प्रश्त भीर लसके धनेक विस्तार, फिर भी, आदिम स्पिति में हैं।

स्थेप में, पह स्पष्ट लगाता है कि वाधा-प्रविचया के प्रस्यवन विषयक दर्शमान निवित सान इस प्रमाद है। हामारे पात प्रनाम ब्यादन्यकों के, जिन्हे माया के त्रमान स्वाप्त के निवास क्षाय होता चाहिल, स्वाप्त के प्रवास्त्य में हुए माया में साद है। यह साहय स्पष्टवाया दिवाता है कि मायाई सरपता के बनीकराग्रासक इंटिकों न क्षायीच हैं भीर वाधावितान, मनोविवान और दर्शनताहन से प्रमी तक

विनिसित निसी प्रकार के सोपान आगमनात्मक समियाओं (विलंडन वर्गीकरण, स्यानापत्ति प्रक्रियाएँ, ढाँचे में रिस्त स्थानों की पूर्ति, साहचर्य बादि) के धनुप्रयोग द्वारा व्याकरिएक सरचना का ज्ञान नहीं मिनता है । श्रतिरिक्त शनुभववादी उद्घापीह रम बोर किनिन्मात्र योगदान नहीं देते हैं जो सभी तक प्रन्तानित सौर विस्तरित विधियों की धन्तनिष्ठ परिसीमाधों को पार करने की विधि दिखा मके। विशेषतः. ऐसे कहापोटों ने कोई विधि नहीं दी है सबवा आचा के ब्रह्ममान्य प्रयोग के विपय में भी नोई ग्राधारभून नथ्य ग्रमिञ्चलत नहीं किया है। यह तथ्य है—बक्ता में तुरस्त नपे बाबयों को जो किसी भी भौतिकतया परिभाषित सर्थ में सथवा तरवी के बगी अयवा साचों के सप्रत्ययों के मध्यो में पहले सुने नए बाहयो के सहम नहीं है, बोलने भीर समभने की योग्यसः। ये नये बास्य पहले सुने बानवीं से प्रतिबन्धन द्वारा भी सहचरित नहीं हैं धौर न मनोविज्ञान चौर दर्मन में विदित किसी "सामान्यीकरएए" से प्राप्य हैं। यह स्वय्ट लगता है कि भाषीपार्जन बच्चे के उस खोब पर धायारित है को रूपारमक हुन्द्रिकीए। से एक गहन और प्रमुत निद्धान्त है-प्रपनी मापा का प्रजनक-व्यापरण-जिसके सनेक सप्रत्यव और सिद्धान्त सचेनन व सर्थ-प्रनुपानजन्य सीपानी की लम्बी भीर जटिल शुलनाओं द्वारा अनुभव से वेवल बहुत दूरी से सबद है। उपातित व्याकरण की प्रश्नति की विचारणा, खदलक्य मामग्री की विरी हुई गुणता भीर सङ्गुष्तिनतया सीमित भीमा, सञ्जन्य व्याकरखों की उल्लेखनीय एकल्पता भीर परिवर्तनी के को पशम में बृद्धि, प्रमित्रेरल और मदेगारमक प्रवस्था से उनका स्वातन्त्र्य — इन सबसे इसकी कोई आशा नहीं रहती कि भाषा की सर्चना का व्यथिराम ऐमे प्राक्षी द्वारा मीला जा सरता है जो प्राइम्बतः उनकी सामान्य प्रकृति से भगरिवित है।

वर्षमान में सार्शमक प्रान्तमंत्र सरवना के सारवाय में ऐसा परिषद् स्ववन्यायित बनाम प्रसम्ब है जो एक स्वाय को, कि व्यावस्तिक सान सीमने वाले को उसक्य सारत में साबार पर शान होता है, स्वावस्ता करने के लिए वर्शन समृद्ध हो। परिणालन, प्रमुपवादियों का पह रिवाले का प्रस्त कि सार्थास्त्रक पुक्ति के विषय में हिस प्रवार प्रमिद्ध व्यावस्त्रक क्षूनतक्ष्म में म्यूनीकृत हो जाते हैं, विस्तुन वर्ष वा है। यामानिक समया प्रात्तिक स्वयनाक्ष्म में म्यूनीकृत हो जाते हैं, विस्तुन वर्ष वा है। यामानिक समया प्रात्तिक स्वयनाक्ष्म के विषय में ऐसी प्रवार का स्वत्ति में हिम आपा के वार्य के में क्ष्मण्यात्राक के वर्षाचन सुद्ध हो। किन्तु दननी समुद्ध न हो कि भागा की विदित विविद्यता से प्रमाण हो जाए। यह कोई विषया का विषय नहीं है और केवल एतिहासिक विष्कृत को है कि ऐसी प्रवारण दूर्यायात्राओं को सत्तुन नहीं कर सकती। ये पूर्ववारणाई प्रयापन, न केवल विस्कृत प्रविचारमार्थों को सतुन्द नहीं कर सकती। ये पूर्ववारणाई प्रयापन, न केवल विस्कृत प्रविचारमार्थों को सतिक जिला सामारसक पुष्टिक है और उससे वर्याचन ही संगत है थो थोड़ा बहुत हमें मालूम है कि पशु और मानव किस प्रकार "वाद्य ससार का सिद्धान्त" बनाते हैं।

यह स्वस्ट है कि यह इंटिक्शेच कि क्यों जाग एक मान जानेनियों द्वारा साहत्यों योर "मानान्येकरए" की आरम्भिक संत्रिकाओं द्वारा प्राप्त होना है. दैवानिक वहतियह के नित्त किए घटारहुवों मंत्रों के अपनी के प्राथम के परिवाद के निविद्य करिया के लिए विद्या के स्वस्त के किए हैं रिक्टू साम इस किसी को निविद्या के स्वीक्षण करिया मिहानी किए के मानाव्य है निविद्या के स्वस्ती वर्षों समझ बहुत हुमा तो बर्गों के प्रमुख वा देन मानाता है, न कि उद्देशकार के सहसी वर्षों के सिव्यों में पीर स्विद्य वे स्वस्त के सहसी वर्षों के सिव्यों में पीर स्विद्य के स्वस्त के सहसी है कि सहसा का स्वाद का स्वाद के स्वत्य कर स्वत्य के स्वत्य है कि वह हान को दवार्यों के स्वत्य प्रस्त के स्वत्य के स्वत्य है कि वह हान को दवार्यों के स्वत्य के स्वत्य है कि वह हान को दवार्यों के स्वत्य है कि सह क्ये के स्वत्य है कि सह क्ये के स्वत्य के स्वत्य है कि सह स्वत्य के स्

सतेप मे, विकिष्ट भाषामं की संस्थता उन कारको द्वारा महिकतवा मन्द्री हरह निर्धारित की जा मकती है जिस पर एकाकी व्यक्ति का कोई सचेतन नियम्बाए मही है और जिसके सन्वत्व में समात्र को कदाचिन् ही खबन-विकल्प और स्वतन्त्रवा है। इस समय उपलब्ध सर्वेशेष्ट मूचना के आधार पर यह तर्वसरत भगता है कि बच्चे की अपने सामने प्रस्तुत सामग्री की स्पष्ट करने के लिए प्रजनक-प्याकरए का कोई विशेष क्ष रुचित करना होता है, और गढ़ उसी प्रकार है जिस प्रकार वह डोस पदार्थों के प्रत्यक्षण ग्रीर रैलाधो एवं कोएंगे के प्रति ध्यान को नियन्तिन नहीं कर सकता । इस प्रकार वह ठीक ही हीया कि वाया सरचना के सामान्य प्रभिणताए। प्रवने अनुनवीं की नियायिक्षि को उतना प्रनिकतिन नहीं करे विक्ता झानोपार्जन की निजी समता के सामान्य स्वरूप की । यह मुक्ते समता है कि इस विवादास्पद प्रदेश की स्परट करने और उसको बनेक पक्षों को समझन की समस्या वसानात्मनया पर्याप्त ब्याकरणों के संप्रयम के लिए और इसमें आये, ब्याख्यात्वक पर्यान्तता के निर्धारक को पूर्ण करने जाने सामान्य भाषाई मिद्धाध्त के व्यवस्थापन और औतिस्य के लिए सर्वाविक रोषक और महत्वपूर्ण कारण भदान करती है। इस ववेषणा को डढाने की हम इस पारस्परिक विश्वास को कुछ वास्तविक सारस्तव देने की ग्रामा कर सकते हैं कि व्याकरण के सिद्धान्त मानव-धन में सम्बद्ध दश्रेन का एक महत्वपूर्ण मीर प्रत्यन्त कुतूइसजनक मान है"। (विष्टी, 1788)

§ १ प्रजनक क्षमता और उसका मापाई प्रसंगौचित्य

पिछले कुछ धनुभागों में भवित विषयों के सम्बन्ध में एक सतिरिक्त प्रणासीगत परिक्राल है के साम्राम्य स्थान स्थ

सदल प्रजनक समता का घायवान, परिपाधित वार्ष में, वर्शनारमक पर्याप्तता के प्राययन से समझ है। व्याकरण वर्शनारमक चय से प्यांप्त है विहे यह सरकार एक संपंत्री के सही माजुल्या की साकराया प्रजनित करता है। विद्वाराय वर्णनारक चर से तह पर्याप्त होता है जब उनकी सदल प्रजन्म समझा के भीतर प्ररोक स्थाभाविक भाषा के निरू सामग्रामक वर्शनो की व्यवस्था घाती है, प्रप्याप, बहु स्थाभाविक भाषा के निरू सामग्रामक वर्शनो की व्यवस्था घाती है, प्रप्याप, बहु स्थाभाविक स्थाप के स्थाप है। स्थान प्रजनक समझा की अपयोग्ता समुम्याधित स्थापारी पर यह प्रमाण करती है कि भाषाई सिद्धान्त के भीर स्थाप संघा पर से हिस्स से प्रमुखाधित कर से पर्याप्त दिखाई पढ़ता है, दिशी विशेष संजानिक की हिस्स से प्रमुखाधित कर से पर्याप्त स्थाप प्रजनक समझा की हिस्स हो ऐसा झावश्यक नहीं है क्योबि व्याख्यासक प्यांग्यता या महत्वपूर्ण प्रका प्रजनक समता से किसी भी विवादशा से परे हैं।

हुवंत अवनह समता वर अध्यक्त सीमायनर्वी मायाई हिये का है। यह कैनत हुवी विधितों से महत्वपूर्ण है वहाँ स्तावित विद्यान्त हुवेत प्रवन्त समन्त म मी अमस्त हो रहा हो—स्वर्धन वहाँ नोई ऐसी स्वमाधिक माया हो सिक्ट बार्स भी इत विद्यान हारा स्कीवत कियों स्वावस्थ्य है। स्वावस्थ्य है सिक्ट बार्स भी इत विद्यान हारा स्कीवत कियों स्वावस्थ्य है। स्वावस्थ्य हो सिक्ट बार्स भी इत विद्यान हारा स्कीवत हो सिक्ट बार्स में सिक्ट विद्यान प्राप्त सिक्ट कियों सिक्ट विद्यान कियों सिक्ट कियां सिक्ट कियां सिक्ट कियों सिक्ट कियां सिक्ट कि

निकालना चारिए कि जैने-बैसे जावाई विद्यान्त शाकरिक्क सरचना के पर्याप्त संग्रदस्य की भीर बड़ने हैं बेने-बैने करे उप दुरंज प्रजनक समता वाली बुक्तिमें को स्त्रीकार करता होना जो किन्ही हिंदयों में उन संगीर तथा दोवपूर्ण स्वदस्थामी नी तसम समता से निम्म है।

िन्तु पर्ह उनिय करना महत्युर्ग् है कि इन व्यवस्थायों का धाधारमूत दीय हुनैन प्रत्यक धाला में कनकी परिचड़ता मही है बिल्क स्वयं प्रत्यक धाला में कनकी परिचड़ता मही है बिल्क स्वयं प्रत्यक धालरा में सकत पर्वारं कर पूर्व कि स्वयं विरोध स्वारं प्रात्यक मिले प्रत्यक प्र

जैसा पहले देवा था, पूर्णंग्या पर्याप्त सिंद न्त के विकास मे एक निर्णायक कारक संमव ब्याकरणो के वर्ग की पश्तिमा है। स्पष्टतया इस परिसीमा की ऐसा होना चाहिए कि वह भवन (और प्रथनता युक्ति से दुवंस) प्रथमक क्षमता के छन्-भवाश्रित निर्धारको को पुरा कर सके और इसके श्रविरिक्त,वपर्युक्त मूल्शकन मार्ग के विक्षित होने पर व्यास्थातनक पर्याप्तना के निर्धारक को पूरा होने दे। किन्तु इसके भागे, समस्यादस समाकृति पर पर्याप्त सरचना ग्रस्यारोपित करने की है जो "बनान-व्याकरण" की परिवाधित करती है, ताकि प्रायमिक भागाई सामग्री मिलने पर मुख्यानन मान द्वारा अपेक्षाकृत कुछ प्रायकत्त्रनाए परीक्षित हो सकें। हम एमी प्राक्तरान एँ पर्संद करेंसे जो मुख्य में "प्रकीशां" स्थिर मामग्री से सगत हों ताकि उनमें बरेशाहत सरलता से चयन किया जा सके। किसी सिद्धानत पर, बर्णनात्मक भीर व्यास्त्रात्मक पर्वान्तता के निर्धारकों के पूरे हो जाने पर, प्रमुख मतुभवाधित नियामक "शनधता" की अपेता है। योग्नी,व प्रथनों के स्य ≣ उत्तर दुवंत धीर सवल प्रजनक क्षमनाधो के तिद्धाल्यों का सध्ययन किया जाए तब -व्यास्यात्मरु पर्याप्तना सौर"शक्यता"की अनेसाम्रो को स्थान मे रखना नाहिए । इस प्रकार दवन क्रीर सबल प्रजनक समता के घट्यों में च्याकरिए कमिद्धानों के सोपान क्रम रचित किए जा सकते हैं किन्तु यह घ्यान मे रखना महरवपूर्ण है कि ये सोपान कम वाक्यविन्यास का सैद्धान्तिक पक्ष

56

का प्रमुभवाधित रूप में सर्वाधिक मशुरवपूर्ण बायाब है। इस प्रायाम की समवतः, स्यिर सामग्री से संगत व्याकरणी के मृत्य में "प्रकीर्णता" के बन्दों में परिमापित करता चाहिए। इस धनुमवाधित महत्वपूर्ण धावाम ये हम सबसे कम "शक्ति भारती'' सिद्धान्त को स्वीकार करना चाहेरों जो अनुभवाधित रूप से पर्याप्त हो । सभवतः यह बाद से निकल का सकता है कि यह सिद्धान्त दुवंल प्रजनक समता के प्रायाम में भीर सबल प्रजनक समता के ग्रायाम में भी श्रत्यधिक "शक्तिशाली"

धवायत: उसके अनुरूप नही होते हैं जो कदाचित् मायाई सिद्धान्त की वर्धमान गतिः

हो (कदाचित सार्धनिक मी हो, बर्यात ट्यूरिन मशीनो 🖩 सिद्धान्त<sup>37</sup> से प्रजनक क्षमता में समतस्य हो) इससे यह अवश्यतः निष्कर्य नहीं निकालता कि वह उस धायाम में सर्वाधिक शक्तिशाली (ग्रीर इस कारण कम करने थोग्य) है जी अन्ततः वास्तविक अनुभवाधित महत्ता का है। सक्षेप में, ज्याकरहारे के रूपारमक गुणधरों का शिलतीय ब्रष्ट्यन बहुत समावना के माथ भाषाविज्ञान का अधिक सभाविता वाला क्षेत्र है। इससे प्रमुखाश्रित-रुचि के प्रश्नों की कुछ प्रस्तर है कि मान चुकी है और कदाचित भविष्य ने यह ग्राधिक गृहत प्रत्तह प्रियों को देगा । किन्तु वह समक्षता महत्वपूर्ण है कि इस समय मधीयमान प्रधन मुख्यतः गणितीय धन्ययन की संभावना से निर्धारित होते हैं भीर

यह भी महत्वपूर्ण है कि इसकी अनुभवाधित रूप से सार्थकता के प्रान के साथ मधीयत तक्षें।

# वाक्यविन्यासीय सिद्धान्तों में कोटियाँ ग्रौर संबंध

#### **∮1. आधार का** क्षेत्र

एक प्रवत्तक-व्यावरण किस प्रकार संपर्धित होता है एका स्वेत प्रम्मात 1 § 3 के दिया गया था। अब हुन करी विश्तृत भीर परिकृत करने की समस्या पर दिवा करी। व्यावस्था कर स्वेता क्यांत्र स्वी। व्यावस्था क्यांत्र स्वी। व्यावस्था क्यांत्र स्वी। व्यावस्था क्यांत्र स्वावस्था क्यांत्र स्वावस्था क्यांत्र स्वावस्था क्यांत्र स्वावस्था क्यांत्र क्यांत्र क्रे स्वावस्था क्यांत्र क्यांत्र क्रे स्वावस्था क्यांत्र क्यांत्य क्यांत्र क्य

मह बनपुक्त होना यदि प्रजनक-व्याकरण की बचेयणा का प्रारम्भ हुन पारस्थ-रिक व्याकरण में किन प्रकारी नी सूचनाएँ की गई हैं इसके प्रावमानी से किए विकल्पण हार करें। इसे एक प्रश्नेयणात्मक प्रनिया से ब्या में स्वीकार करते हुए, निम्मानिस्त जैसे सरक व्यांनी शक्त के सम्बन्ध में पारम्परिक व्याकरण मना बहुता है, इस पर क्रियार करेंगे

- (1) Sincerty may frighten the boy (ईनानवारी कडके की मामीत कर सकती है) इस बावय के सम्बन्ध में गारणारिक माकरण निम्न प्रवार की मुक्ता होगा :
- (2) (1) म्ह बना (1) एक बाल्य (8 बा ) है: finghten the boy (त्वक्षे की अमभीत करागी एक निया-पदनव्य (VP कि प.) है जिसके घटक किया (V कि) finghten (समगीत कराग) और अमा पदन्य (N P सं. प ) the boy (नटका) है; sancerity (ईमानवारो) भी एक (N.P सं प ) है; सवापदनव्य the boy (तटका) के पटक गिमार्क (Det ति ) the और पत्रवनतीं सन्ना (N ज ) boy (जक्षका) है, सन्नायद्वाव

sincerity (ईमानदारी) में केवल एक N (मं.) है: पुनश्च the एक 'बार्टिकल' (Art आ.) है; may (सकता) एक त्रिया-महामक (Aux सहा.) है और एक प्रकारक (modal) (M प्र.) भी है।

- (ii) (NP मं. प.) sincerity (ईमानवारी) (वानव (1) ना उद्देश है, बदलि (VP दि.प.) fughten the boy (उन्हेंन को प्रयोग करना) इस वावक का विषेष है, (NP सं प.) the boy, (उन्होंन) (VP कि. प.) का कर्म है और (कि. V) fughten (प्रामीन करना) उत्तक्ष मुख्य निया है, व्याकरिएक सावन्य उद्देश-निया पुमा (sincerity, fughten क्षमानवारी, प्रयोग करना) को वीवता है और व्याकरिएक सावन्य जिया-वामें युवा (frighten, the boy मयभीत करना, उदका की वीवता है)।
- (ii) N (ii) boy (तक्षण) एक पण्नीय मंत्रा (राधि संत्रा buiter (मक्त्रत) और माववाची संता (sincerity ईवावदारी) से प्रतिप्र) और प्रतिप्र) और एक जातिवाचक संत्रा (व्यक्तिवाचक संत्रा (व्यक्तित book (पुत्तक) से प्रतिप्र) और एक मानव-संत्रा (माववित bee (तपु क्ष्मत्र) और एक मानव-संत्रा (माववित bee (तपु क्षम्त्र) है प्रतिप्र) है प्रतिप्र) के प्रतिप्र) एक सकर्षक किया (प्रवर्भक occur (यदित होता) से प्रतिप्र) है तिर ऐसी क्रिया है तिवक्षे कर्ष का प्राय: कोपन कर्ती हो (त्रा क्षित्रा है से प्रतिप्र); कोर यह स्वतनकात से प्रदम्तान वर्षा (क्षात्रण, own) (जातना, ह्यानिव प्रतान) से प्रतिप्र) केरी है से प्रतान प्रतान करना) से प्रतिप्र) केरी है सीर वाववाची कर्तामां (cat, admire खाना, प्रतीप करना) से प्रतिप्र) केरी है सीर वाववाची कर्तामां (cat, admire खाना, प्रतान करना) से प्रतिप्र) केरी है सीर वाववाची कर्तामां (cat, wear प्रदन्त, प्रतान करना) से प्रतिप्रा) केरी क्षात्र करना है ने (cad, wear प्रदन्त, प्रतान करना) से प्रतिप्रा) केरी करना है से प्रतान करना है से प्रतान करना है से प्रतिप्र) केरी करना है से प्रतान से प्रतान करना है से प्रतान करना है से प्रतान से प्रतान से प्रतान करना है से प्रतान से प्रत

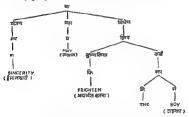
मुत्ते ऐसा लगता है कि (2) से प्रस्तुत सूचना निस्सन्देह तरवतः नहीं है और माया क्लि प्रकार प्रवृक्त की बाती है व्यक्ति माया किल प्रकार प्रवृक्त की बाती है व्यक्ति किया मुख्य विकारणीय विषय यह है किए के दिवस मुख्य विकारणीय विषय यह है किए के देरवान स्वक्त सर्णन में उपर्युक्त प्रकार की सूचना किम प्रकार करीय दृष्टि के प्रतृत की जा सकती है और किम प्रकार सुख्यत्त विधानी की व्यवस्था वे ऐसा संस्थानात्यक पर्युक्त प्रकार की किया की स्वयस्था के ऐसा संस्थानात्यक पर्युक्त प्रकार की किया की स्वयस्था के ऐसा संस्थानात्यक पर्युक्त प्रकार की स्वयस्था के ऐसा संस्थानात्यक प्रकार की किया की स्वयस्था के स्वयस्था की स्वयस्थ की स

<sup>∮2.</sup> गहन संरचना के पक्ष

<sup>∮2 .1</sup> कोटिकरए

<sup>2(</sup>i) में दिए टिप्पणों का सम्बन्ध गृ खना (1) की चन अविच्छित्र उपगृ खलाओं

के उपिमानन से है किनमें से प्रत्येक एक विश्विष्ट कोर्ट हारा समृत्येसित को जाती हैं। इस सीति की कूपना (1) के एक नामाधित कोरतन डारा निकस्ति को या करती है, अथवा वागुल्यात्वा (3) हो वर्षीका एक नूस-सारेल द्वारा निक-वित की जा करती है। ऐसे बारेस का निर्वेचन स्वाट है, धौर प्रायः अन्यज्ञ वित्तिति हो कुसी है। परि कोर्ड मानकर चळता हैं



कि (1) एक आधारभूनर सना है सो (3) से निक्षित सरवता वसके (अधार) पदवप-विक्रक का प्रथम सिनकटन बाना जा सकता है।

एक स्थाकरए जो कि (3) के जमान सरल प्रवय-विश्वकों को प्रगतिन करता है प्रवीकों भी एक शब्दावनी पर जावादिय होता है। अव्यावकी के सम्मर्गत एकता (the, boy आही) और कोटि-सार्वकीं (8, N, P, V (वा च र निः) जादि। दीनी आते हैं। पुत्रव रचनाव के रो उपनिप्रावन हो सबते हैं—कोडील एकाउ (Succerty, boy ईमानवारी, ज्वका आहि। और व्यावस्रिक एकाउ (बिटत, सबफ, प्राप्ति) (उनक सर-गेड्स उदाहरण के कलाचिन एका प्रोप्ति कर स्वाक्त प्राप्ति (उनक सर-गेड्स उदाहरण के कलाचिन एकाउ प्राप्ति का स्वाक्त एकाउ कि स्वाक्त एकाउ निक्षित होते हुआ है)।

े एक प्रस्त नुरस्त उठता है कि परवथ मिह्नकों के प्रतीकों के प्रस्त का क्या सागर है । प्रपंत मण्डल्य एव है कि प्रवय-भिक्नकों से प्रमुक्त रचनार और कोटि-प्रतीक नगा सापा विकास कि निर्देश हैं या विधिष्ट व्याकरास से परिवड केवल मुचियाननक स्मरिप्तिभोधी सकते हैं।

कोदीय रपनागो के सम्बन्ध में, स्वनात्मक परिच्छेदक प्रभिनव्यक्षों के सिद्धान्त को यदि स्वनप्रमिवास्मक निकस्त की स्विनियों के पूरे समुख्यम के साथ देखा जाएँ तो प्रनीकों के चयन की वस्तुत- माधा-निरवेश महत्ता विरुद्धी हैं, यद्यपि इस तस्य की स्यापित करना (अथवा अभिपृष्ट स्वनारम लक्षणो के उपयुक्त सार्वभीम सम्चन्यों का चयन) किसी भी भौति एक तुच्छ समस्या नहीं है । जाये की चर्चा के लिए यह मैं मानकर चलुँगा कि इस प्रकार का एक उपयुक्त स्वन-प्रक्रियात्मक सिद्धान्त स्थापित हो चुका है और फलत: कोशीय रचनाग एक अचन सार्वभीम समुख्यय से सुपरिमाणित विधि द्वारा भूने गए हैं।

न्याकरणिक रचनायो और कोटि-प्रतीकों के सम्दन्ध मे अभिपुट्ट निरूपण क प्रदन, बास्तब में सार्वभीम व्याकरण का पारम्परिक प्रदन है । मैं यह मानकर घलता हैं कि ये तत्व भी एक अवल सार्वभीम प्रतीकावसी से चुने गए हैं यद्यपि इस अभिग्रह का वस्तृतः कोई महत्वपूर्णं प्रभाव दिसी भी प्रस्तृत्य वर्णनात्मक सामग्री पर नहीं होगा । इस प्रश्न के श्रध्ययन के जीवित्य श्रयवा सार्यकता में संदेह करने का कोई कारए। नहीं है । यह सामान्यतया माना जाता है कि इसमे ऐसे वानव विन्यासेतर विचारणाओं में उलमाना पहला है जो कि बाजरूल केवल धनिस्तवा दिखायी पहती हैं। यह सभवतः सही भी हो सकता है। फिर भी, जाने चलकर मैं अनेक सामान्य परिमापाएँ सुफाऊँ गाजो कि अंग्रेजो के लिए और अन्य उदाहरए। के लिए जिस्से मैं परिचित हैं, सही प्रतीत होते हैं |2

(3) जैसे पदबध-विल्लानों के प्रजनन के लिए स्वामाविक यांत्रिकी पुनर्सेश्वी नियमी की एक पद्धति है। पनलेंखी नियम निम्न रूप का होता है :

### (4) A→Z/X~Y

जहाँ X और Y (सभवतः शुन्य) प्रतीक म्ह'लला है, A एक एकल कोटि-प्रतीक है, भीर Z एक शन्येतर प्रतीक श्रांखला है । इस नियमका निवंचन इस प्रकार होता है कि कोटि A मु'लला Z में रूपित होती है, जब वह एक ऐसे परिवेश में है कि उसके बाएँ X भीर दाहिने Y है। एक श्रू खला "XAY "पर पूनलेंबी नियम लगाने से ..... XZY .... म्यूं बला प्रतिकृषित होती है। यदि एक व्याकरण दिया जाए तो हम यह कहेंगे कि श्रंचलाओं का एक प्रमुक्तम, V का W व्यूत्पादन है, यदि यनुत्रम मे W पहले और V अन्तिम श्रृंखना है और अनुत्रम की प्रत्येक भू खला प्रपने पूर्ववर्ती से पुनलेंसी नियमों में से किसी एक से स्पूरपा होती है (क्रमीय निर्धारक बाद से जोड़ा जाएगा) । जहाँ V रचनागो की एक श्रु'खला है वहाँ हम कहते हैं कि V का W व्यापादन अन्तिम है। हम V को मन्तिम श्रेखला कहते है यदि#V#का एक#S#ब्युत्तादन है, जहाँ कि S नो व्याकरण का आग्र प्रतीक लक्षित किया जाता है (S नोटि नानय नो निरूपित करता है) बौर‡एक सीमा प्रतीक (जो कि एक व्याकरिएक प्रतीक माना जाता 🜓 लक्षित किया जाता है । इस प्रकार #श्रृंखला से प्रारम्भ कर व्याकरण के पुनर्लेखी नियमो को एक के बाद एक प्रयुक्त करते हुए हम प्रतिम ग्रांचना का न्युतारन सनतक गिन्न करते हैं जनतक कि ग्राहारन सो अतिम ग्रांचना में केतर रचनाम न रह जाएँ और उनके धारे कोई प्रवेदी नियम नामा अमनत न हो जाए। यदि पुनर्चें विद्यान स्वार्थ के पदि प्रति पर क्षेत्रे का मान स्वार्थ के पदि प्रति पर क्षेत्रे कर साम को प्रति पर क्षेत्रे कर साम को स्वार्थ कर साम को स्वार्थ कर साम को स्वार्थ कर साम को स्वार्थ कर साम को साम की साम को साम की साम को साम का साम को साम का साम को साम को साम को साम को साम को साम का साम को साम का साम का

पुनर्जनी निममों का एक जमहीन ममुक्य, जिसका प्रवोग उस रीति से होता है जिसका वर्षीन मही सिविश्तवा (धीर अन्यन सुक्तवमा) किया गया है, अवयव-सरकार स्थाकरण प्रथम (वरवय-सरवना व्याकरण कहा जाता है। यह व्याकरण, करारवात, प्रथम तरवेश तथा सरक कहा जाता है, यदि कप (4) के प्रश्नेक विषय से X घीर Y गून्य है, फ्रीर कता वे नियम प्रथम की उपेसा करते हुए प्रयुक्त होते हैं। जैसाकि पहले (5 55 घीर परचात, 208 में) उन्लेख किया गया है, अवयव सरका क्यावता का माने प्रवाद का प्रयुक्त होते हैं। जैसाकि पहले (5 55 घीर परचात, 208 में) उन्लेख किया गया है, अवयव सरका स्थामत ह्या है और यह भी दिलाया गया है कि प्रायत वार्षी-दिलाम तथा किया है। विश्व हित प्रयोग क्यावता निर्मा करते हैं। है कि प्रयात वार्षी-दिलाम प्रयोगिक का प्रयात होते हैं है के स्थापति की स्थापति का प्रयोगिक की स्थापति है की कि समुनिक कामिर्याल की की नित्र सम्बन्ध प्रवाद की स्थापति है की कि समुनिक कामिर्याल स्थापति है की नित्र सम्बन्ध प्रवाद की किया है अवितर्भ है के नित्र सम्बन्ध प्रवाद की स्थापति है की नित्र सम्बन्ध प्रवाद की की नित्र सम्बन्ध प्रवाद की स्थापति है की नित्र सम्बन्ध प्रवाद की कि नित्र स्थापति है की स्थापति है कि सम्बन्ध की स्थापति है कि स्थापति है की स्थापति है की स्थापति है स्थापति हो स्थापति हो स्थापति हो स्थापति हो स्थापति हो स्थापति है स्थापति हो स्थापति स्थापति हो स्थापति हो स्थापति है स्थापति हो स्थापति हो स्थापति स्थापति हो स्थापति ह

यह राष्ट्र प्रतीन होता है कि नुद्ध जनार की नुषवाएँ पुनर्सेशी निवसी की प्रतित हारा नर्वाधिक स्वासाविक रीति है। सहत्तृत होनी हैं, धोर इस कारण हम निवस्त के सार मर्वाधिक स्वासाविक रीति है। सहत्तृत होनी हैं, धोर इस कारण हम निवस्त की साम रहे के बात पत्रते हैं। इसके अधितिष्क हम यह मानकर चलेंगे कि ये निवस रेतीय प्रतुक्त में मम्बद्ध होते हैं धौर आनुक्तिक खुरारद की दश बकार परिभाषा देंगे कि वह एमा ब्यूतास्त है को इस प्रभवस को बनाए पत्रते साक निवस प्रयोगों की परेशी में निभिन्ति हैं। इस प्रकार मान तिनिष्ण कि व्याकरण के अन्तर्गत निवसी के सुत्ते में मुझ्त में मुझ्त करनार्वित निवस का बतुत्तम मृत्ति मुझ्त हैं। इस प्रकार मान तिनिष्ण कि व्याकरण के अन्तर्गत निवसी का बतुत्तम मृत्ति मुझ्त हैं। इस प्रकार मान तिनिष्ण कि व्याकरण के अन्तर्गत निवसी का बतुत्तम मृत्ति मुझ्त हैं। इस प्रकार मान तिनिष्ण कि व्याकरण के की प्रति है। इस प्रकार मान तिनिष्ण कि व्याकरण के की प्रविच्या है। स्वस्त का बतुत्तम मृत्ति मुझ्त में स्वस्त करना हो हो यदि निवस है। यदि यह अनुत्तिक ब्युत्सादन है। यदि मह अनुत्ती स्व

पूर्ववर्ती पंकित  $\#X_j\#$  बनावे से प्रमुक्त हुआ है, तो कोई भी निवस  $R_k$  (बही K>1), पंकित  $\#X_j\#$  से बनी है, काम से मही सावता होगा। इस शहुबंध बनाते से बी, पंकित  $\#X_j\#$  से बनी है, काम से मही सावता होगा। इस शहुबंध बनाते हैं कि श्रास्त के इस अप से प्रमुक्त निवस्तों के अनुवाद हाता केवल आनुश्रमिक ब्यूटास्टर प्रसृतित होते हैं  $1^6$ 

(3) के समान पदवंध-चिह्नक को प्रस्तुत करने के लिए आधार घटक के अंत-गंत निम्नलिखित पनलेंखी नियमों का अनुक्य हो सकता है:

(महा. → प्र.)

5 (1) S→NP AuX VP (बा→ खप. वहा. विप.)

 $VP \rightarrow V^{n}P$  ( $far \rightarrow far \cdot eqr$ .)  $NP \rightarrow Det^{n}N$  ( $gar \rightarrow far \cdot eqr$ .)  $NP \rightarrow N$  ( $gar \rightarrow far \cdot eqr$ .)  $NP \rightarrow N$  ( $gar \rightarrow far \cdot eqr$ .)  $(far \rightarrow far \cdot eqr$ .)

 $Au_X \rightarrow M$ (II)  $M(g) \rightarrow may(सक्ता)$ 

N(d)→ sincerity (faragil)

N(ਚ)→boy (लडका)

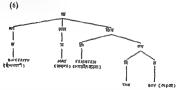
V (त्रि )→frighten (भयभीत करना)

मही यह उस्तेवनीय है कि नियम (5), यदापि वे (3) को प्रजानित करने में पर्वाच है, boy may finghten the sincerity, (वसका ईमानवारी वी अपभीन कर सकता है) जैवे नियमच्चन प्रशंकाओं को भी प्रचलित कर देते हैं। यह एक ममस्या है जिल पर हम जाने \$2.3 से विचार करने।

- (5) में कोदीय एचनागी (वर्ग 11) की वर्जप्रथम प्रस्तुत करने बाले नियमों में धीर काय नियमों में स्वामानिक कलद स्वय्ट है। बस्तुत: हम ट्रि. अमे देविये कि स्व यस्तुत: हम देविये कि स्व यस्तुत: हम देविये कि स्व यस्तुत: हम देविये कि स्वयंत्र है और इसे होदीय नियमों हो बावियानिय-अटक के प्राचार पर प्रमिन्न वर-आग में एवता होगा ।
- (21) में दो संरचना के सम्बन्ध में हम स्पट्टतया देखते हैं कि यह किस प्रकार स्पालक अप से निम्हित होती है, और इन निस्पर्शों को अवनित करने के लिए जिस प्रकार के नियम काम से बाते हैं।

## ∮ 2.2 प्रकार्यात्मक संधल्ययः

(2ii) पर विचार करने पर हम तुरल देश तकते हैं कि विवेक्य श्वास्थ्यों मीं नितान्त निम्न प्राप्त्विनि हैं। श्वेतव्य "वर्द्ध्या" बीकि श्वास्थ्य (पर-NP)ने नितात निम्न हैं, स्याकरिएक प्रकार की अभिद्वित नरता है न कि स्याकरिएक कीट नो । हुतरे सन्दें ने यह मुक्तः संरंपीय संमत्यय है। पारंपरिक सन्दों को हम कह सकते हैं हि (1) ने sincerily (हमान्यारी) एक NP (थर.) है (न कि वह पाय का पर हमाने परि (गर.) है और वह वाक्य का 'उद्देख' है (आवित 'उद्देख' का कार्य करा कि NP (गर.) है और वह वाक्य का 'उद्देख' है (आवित पर्वेद के सम्प्रित के सम्प्रत्य के ते कि पर क्षेत्र के सम्प्रत्य के साम्यत्य के ते हमें कि कि सम्प्रत्य के सम्प्रत्य के सम्प्रत्य के सम्प्रत्य के सम्प्रत्य के सम्प्रत्य का स्वत्य के सम्प्रत्य का सम्प्रत्य का साम्यत्य का स्वत्य का सम्प्रत्य का स्वत्य का सम्प्रत्य का सम्



इस उपाणम में यो जनार से बुटियां का सकती हैं। जयमत: यह मोतो को मोदीय जारियत सांस्पार देकर फोटीय जोर जनावित्तन संजयत्यों के बीच फोटी उसाम करता है जोर हत जनावित्त जारियत सांस्पार संकर की साम करता है और इस जनार जनावित्त सांस्पार के संदेशिय स्वकर की साम करता है की होते हता है कि (6) और यह व्याकरण जिया सर यह आधारित है—दोतों समिषकता के कारण व्या है, क्योरिक उद्देश, विधेय मुक्तिकता, कमें ब्राहि समयम सर्वधीय है, और सर्ववर्धनिवृद्ध (3) में पहले से ही निक्षित हो कुके हैं जोर उन्हें सहात करते के लिए किस्ट्री वर्ष पुल्तिकी निवारों के बावस्थरता तहा है। जावस्थरता के तत्र किस्ट्री कर्य पुल्तिकी निवारों के बावस्थरता तहा है। जावस्थरता के तत्र हिंद किस्ट्री कर्य पुल्तिकी निवारों के बावस्थरता तहा है। इस स्वाचन करता इतानी है कि इन संजयत्यों के संबधीय स्वकर की 'पुर्वका)-क्या' सार्विक विप्तार किस्ट्री क्या अपने क्या के स्वाचित सार्वका करें भी के लिए 'पद्यका-उद्देश'' भी क्या कर सार्वक के भी क्या कर सार्वक संवच्या के संवक्त कर सारवा है है भी स्वच्या कर सारवा के स्वाच कर सारवा है की सारवा सारवा कर सारवा है की सारवा सारवा सारवा सारवा सारवा सारवा की सारवा सारवा

तया, हम किसी भी पुनर्सेशी नियम के ब्याकर्राशुक प्रकारों के रूप से परिमाधित करने बाका मान सन्ते हैं, और इम प्रकार प्रत्ये हें केतक कुछ (अवान, तिनका संबंध 'उचस्तार' से हैं, अधिक अपूर्व व्याकर्राशुक शोटियां आदि) परामरागत स्पट नामी से अमितित किए जा पुके हैं।

प्रकार्यात्मक सप्रत्ययों को कोटीय मानने की जायारजूत दुदि (6) जैसे उदा-हरणों में बहुत कुछ मन्तर बनी रहती है नयीक उसमें केवल एक उद्देश्य, एक कर्में और एक मृदय किया है। इस उदाहरएं में, खंबायि मुनना पाठम के द्वारा मंदी प्रवास से यो जा सकती है। किंतु (7) जैसे बावयों पर विचार की मिद्र जहाँ व्याकरियात महार्थे रूपित होते हैं और इनमें कई एक-ती पदवंच से होते हैं।

- (7) (a) John was persuaded by Ball to leave (जॉन दिल हारा छोडने के लिए समक्ताया गया)
  - (b) John was persuaded by Bill to be examined (जॉन बिल द्वारा परीक्षण के निए समक्षाया गया)
    - (c) What disturbed John was being regarded an incompetent (भ्रमीग्य समक्षेत्राने से जॉन विस्था हुए।)

7 (a) मे John (बॉन) एक ही समय ये persuade (to leave) समभाना (होडमा) का नमें और leave (होडना) का कर्ता है . 7(b) मे John (जॉन) एक ही नमय में persuade (to be examined) (परीक्षण होने के लिए) का कमें और examine (परीक्षण) का कमें है, 7(c) मे John (जॉन) एक ही समय मे regard (समऋता) (as incompetent) (बयोग्य जैसे) का कमें और as incompetent का कर्ना है। 7 (a) और 7 (b) दोनों से Bill (दिल) वाक्य का (ताकिक) कर्ता है, न कि John (जॉन) जो कि बाक्य का तथाकवित "व्याकरिएक" कर्ता है. अर्थात् जोकि वहिस्तलीय सरचना की हृष्टि से कर्ता है (देखिए, हिप्पणी-32)। ऐमे उदाहरणी मे प्रकार्यात्मक संप्रत्ययों के कोटीय निर्वेचन की असमावना तुरत स्पष्ट हो जानी है : सदमुसार, गहनस्नरीय सरवना, जिसमे महस्वपूर्ण व्याकरिएक प्रकार्य निरूपित होते हैं, वहिस्तलीय सरचना से निवात भिन्न हैं। निस्संदेह, इस प्रकार के उदाहरण रचनातरण व्याकरण के सिद्धान्त को प्रायमिक अभिप्रेरण और इन्द्रियानुभूत क्षीचित्य प्रदान करते हैं। अर्थात (7) के प्रस्थेक वास्य का एक माधार होगा, जिसमे आधार-पदव'य-चिद्धक को एक शृ खता होगी, धौर निस्का प्रत्येक अंध व्याकरिएक प्रकार्य से संबद्ध कुछ धावश्यक सर्थेवरक सुचना निरूपित करेगा।

अब मुरू । प्रश्न पर लौडकर हम यह विचार करें कि - किस प्रकार अपने को

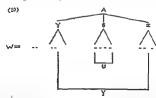
ष्रापार-परयय चिह्नते में सोमित करते हुए, हम ज्याकरिएक प्रकार्य के सबय में सुन्यट पोर पर्याच्य सीते से मुक्ता प्रस्तुत कर सकते हैं। इब असने के लिए एकक्ट प्रशासन विकसित करते के लिए हम इस अकार बढ़ सकते हैं। मान क्षेत्रिए, पुनर्सेसी नियमों का एक अनुका, जैया (5), है और एक शिक्षा-टेनियम

(8 A→X

है। इस नियम के साथ प्रत्येक व्याकरशिक प्रकार्य

(9) [B, A]

सबज है, जहाँ B एक कांत्रि है और X=YBZ कुल Y, Z (समवत सूत्य) के तिय हैं। यदि अमिन मूल्यना W का एक प्रवस्व-चिह्नल दिना हुना है, ती हम कर सकते हैं कि W की उप मु लता U,W की एक व्याप उपम्प्र आता V (कि) से व्याक्तर्राहित क्षम W [B,A] है कहा है, यदि Y, A नामासिक पर्व से समिक्तत है, और A प्रत्यमा YBZ को विश्वक करता है, और U,B के इस जगरियति से प्रिकृत है, और A प्रत्यमा YBZ को विश्वक करता है, और U,B के इस जगरियति से प्रिकृत है (त्रि प्रत्यमा प्रत्यम प्रत्



और बहु निषम् (5) ॥ प्रजनित है, तो sincenty (ईमानवारी) स्वय (NP,S) (सर, द ) इार sincently may Inghten the boy (ईमानवारी) स्वरुक्त को मसमीन कर स्कती है) एउट है, Inghten the boy (इस्टेक को सममीन करना) सनवार (VP,S किन. उन) दारा sincently may Inghten the boy (ईमानवारी लड़के को सममीन कर सकती है) से बढ़ है, the boy (वहका) सनवार (NP, VP सर, निप्त ) हारा Inghten the boy (इसके को मममीन करना) से बढ़ है और Inghten (सममीन करना) सनवार (V, VP) (जि. किर) इंदरा Inghten the boy (कटके को सममीन करना) सनवार है। मान स्रीजिए, हम निम्नलिखित सामान्य परिमापाएँ प्रस्तुत व रें :

(11)(i) उद्देश्यस्य : (NP, S) (सप. उ.) (ii) विधेयत्व : (VP, S) (किंग, च.)

(m) मुख्य कर्मेल्व : (NP, VP) (सप. विप.) (IV) मुख्य दियात्व : (V, VP) (कि. विप.)

यहाँ हम कह सकते हैं कि (5) के नियमीं द्वारा प्रजनित पदवंध-चिह्नक (3) के विषय मे sincenty (ईमानदारी) बाबय sincerity may frighten the boy (ईमानदारी लड़के की मयभीत कर सकती है ) का उद्देश्य भाग है, भीर frighten the boy (लडके को भवभीत करना) इसी बाक्य का विशेष भाग है; और the boy (लक्ष्मा) निया परवध frighten the boy (लक्ष्मे की भगमीत करना) का सक्यक से है और frighten (अयभीत करना) इसी भी सहय किया है। इन परि-भाषाओं के द्वारा, समधिक-निरूपण (6) में प्रस्तुत मूचना सीधे (3) हे, अर्थात् ध्याकरण (5) के हारा ही, व्युरवन्न हो जाती है। इन परिश्रापाओं की सामान्य भाषा-वैज्ञानिक सिद्धान्ती का बांग मानना चाहिए; दसदे धब्दी में, यदि एक व्याकरण दिया है तो ये, वाक्य के पूर्ण भंदिनात्मक वर्णन समनुदेशित करने के लिए सामान्य प्रमिया (अध्याम 1 के 🗸 6 के (12 iv), (13 iv), (14 iv) की प्रक्रिया f) का अगवनते हैं।

(7) असे उदाहरकों मे, इन बाक्यों के अंतनिष्टित आचारमृत पदार्थ-विद्वानों को प्रजातित करने वाले पुनलेंखी नियमों की पढित से भी प्रत्यक्षतः व्याकरिएक प्रकार्य दिए जाते हैं, बद्याप ये व्याकरिएक प्रकार्य इन उदाहररों में बहिस्तशीय संरचनाओं के संस्थानों से निरूपित नहीं होते हैं। उदाहरण के लिए, (विस्तार की छोडते हए) (7 a) के आधार में Bill persuaded John Sentence, John left (जिल मे जॉन को बावय समस्ताया, जॉन छोड नवा) शु खलायों के लिए आधारमृत पदांग-विद्वत होगे और ये शाबार पदवंध-विद्वत ठीक (3) की भाति आवश्यक अर्थपरक प्रकार्यात्मक सचनाएँ प्रस्तत करते हैं।

यहाँ यह उल्लेखनीय है कि यही व्याकरिएक प्रकार्य आधार के अनेक विभिन्न पनसंबी तियमी द्वारा भी परिभाषित हो सकता है। इस अकार मान छीतिए कि

एक व्याकरण में निम्नलिखित पूनर्वेखी नियम दिए गए हैं : (12) (1) S→ Adverbial NP Aux VP (Naturally, John will

(बा → निया दिशेयल सिंप सहा क्रिप) (ii) S→ NP Aux VP (वा→सप सहा क्षिप)

(iii) VP→V NP

(जिप.→ जि सिंप)

leave) (स्वमावतः, जॉन छोडेगा) (John will leave)

(जेइन छोडेगा) (examine Bill) (दिल

का परीक्षण करना)

(iv) VP→V
(त्त्र→दि)
(v) VP→V NP sentence
(दिय→कि सप बादय)
(vi) VP copula predicate
(दिय के दिया विषय)
(vii) Predicate→ N
(विधेय→चे)

(leave)
(ভ্ৰাননা)
(persuade Bill that
John left) (বিত ন
समभा कि जॉन छोड गया)
(be President)
(জঘ্মন হীনা)
(President)
(জঘ্মন

तद बहुँ हर की परिचाया दोनों (1) और (1) से होंगी है। अल John (जॉन) दोनों वाकों (1) और (1) का का ना बर जाता है, कसंदर को वर्षस्तर्पाता (11) और (1) का का ना बर जाता है, कसंदर को वर्षस्त्रपाते हैं जिसा पड़का का नाम के कार्य वर्ष कर अधिकार के कार्य वर्ष कर कार्य वर्ष कर अधिकार है। अल टबाध्याक, Rease, persuade (वर्षस्त्रपा करना, कोडना, समस्त्रा) क सक्त कर उद्याहरूकों की मूख्य किया ये बन जाती हैं। किन्तु ध्यान दोनिय में मूख्य किया ये बन जाती हैं। किन्तु ध्यान दोनिय में मूख्य किया ये वर्ष कर वर्ष कर कार्य के वर्ष कर कार्य के वर्ष कर कार्य के वर्ष कर कार्य के वर्ष कर कार्य कार्य का कार्य का कार्य कर कार्य कर कार्य कर कार्य का कार्य का कार्य का कार्य कर कार्य कर कार्य कर कार्य का कार्य का कार्य कर कार्य कर कार्य का कार्य कर कार्य का कार्य कर कार्य कर कार्य का कार्य कर कार्य कार्

यह उल्लेबनीय है कि (11) को परिचाराओं को वाचाण्य महता इस प्रमित्रह पर निमंद है कि प्रतीक S. Np,Vp. N और V (वा. या., किर, स., मीर कि) क्याजरिएक सार्थ और के रूप ये तकित किए यए हैं। इस प्रस्त पर बाद में बिच एरंगे। इसने प्रकृत पढ़ उत्तर है कि वे परिज्ञार एरंग्यर वे प्रमित्रित क्याजर एरंगे। इसने प्रकृत पढ़ उत्तर है के वे परिज्ञार स्वरण पर वाद में बिच क्याजर एरंगे। इसने प्रकृत पढ़ प्रमुख है को कि वे प्रसित्त क्याजर है के सामान्य विवेचक के रूप के प्रमुख होते में प्रस्त त क्या कर वतती है। वे विविध दियां वे खायान्योक्त की का वसती है, किन्तु इस समय मुक्ते किसी है। वे विविध दियां वे खायान्योक्त की वा वस्ती है, किन्तु इस समय मुक्ते किसी है। वे विविध दियां पर अपना परिकार के लिए की है, किन्तु इस समय मुक्ते किसी है। विविध दियां पर अपना परिकार के लिए की है, किन्तु इस समय मुक्ते किसी वह दियां पर अपना परिकार के क्याकरिक प्रकारों से सबद सुचनाए सीचे स्थापत के पूर्णों कियां ये प्रस्त की का कस्ती है योद व्याव्या की की विविध उल्लेख के के कि एवं स्विध विवध होने के सार साम, प्रकारीत्वक स्विध होने के सार साम, प्रकारीत्वक

सप्रत्ययों के संबंधीय स्वरूप को उपयुक्ततथा व्यक्ततया करने में स्रक्तन होते हैं भीर इस प्रकार बहुत ही सरस उदाहरकों को छोड़ कर अन्यत्र व्यर्थ होते हैं।

फिर भी, हम (2ii) में प्रस्तुत सूचना पर पूरा-पूरा विवेचन नहीं कर पाए हैं मत्त्वयह बावन्यक है कि (i) में हम sincerity(ईमानदारी) और frighten(भग्भीत करना) (कर्ता-त्रिया) तथा frighten(सयभीत करना) और the boy (सहका)(त्रिया-कमें) जैसे पारस्परिक व्याकरणिक सबची की परिमादा करें । ऐसे सबच पहले ससुचिन प्रकार्यात्मक संप्रत्ययों के शब्दों में व्यत्नादनत्या परिमापित किए जा सकते हैं। इस प्रकार कर्ती किया संबंध की परिभाषा यों हो सकती है कि वह बाक्य के उद्देश्य ग्रीर वास्य के विधेयरव (11)के सप्तरवंव हैं; चौर तदनुसार कियानमें संवध की परिमाया याँ हो सकती है कि वह जियापदवय की मुख्यजिया और मुख्यक्म के बीच का सबय है। फिर भी, इस वर्णन में बाब भी कुछ कभी है। बाब भी हमारे पास इसका कोई बाधार नहीं है कि मभी पारिमापित परपरागत तथा श्रीवित्यपूर्ण गान्यतात्राप्त व्याकरिएक सबय कर्ता-त्रिया, ग्रीर व्ययं सब्बगासी कर्ता-कर्म में, जिसकी इन्हीं शब्दी में सरलता से परिभाषा दी जा सकती है, कैसे भेद करें। पारपरिक व्याकरण, ऐसा भगता है, ऐसे सबच पारिमापित करते हैं, जहाँ यूग्मित कोटियों को सभिशासित करने मे चय-नात्मक प्रतिबंध विद्यमान हैं। इस प्रकार मुख्यकिया का चयन कर्ता-कर्म के चयन पर निर्मर है, यदापि कर्ता और कर्म नामान्यतया बिना एक दूसरे पर माधित हुए भूते जाते हैं भीर तदनुसार उनमे विचारखीय व्याकरित्तक सबध जैसा कोई सबध नहीं होता है। मैं चयनात्मक समर्थों के विवेचन को ∮ 4.2 तक स्पंगित रख्रीग और तभी व्याकरिशक सबय के प्रश्न पर पूनः विचार करूँगा। किन्द्र प्रत्येक स्थिति मे, मह पर्यान्त स्पष्ट है कि म्हू खला और पदबंध चिल्लों को प्रजनित करने बारे निवर्मी के प्रतिरिक्त यहाँ कोई तत्वतः नई बात नहीं लाई गई गई है।

सत्तर्व, सहेद के यह जनावर्वक है कि पुनर्सेजी नियमों की पढ़ित की, (211) के प्रस्तुत प्ररूप की मुक्ता की श्रीआवने के जिए, विस्तृत करें। तस्तवद्ध श्रवधीय संस्थामों के श्राप्त, वह सूचना (5) और (12) कैंद्र साथ मंद्रियों की उरहात ग्राप्ताय परिचारामों के श्राप्त, वह सूचना (5) और (12) कैंद्र साथ पुनर्सों नियमों के प्रवा्त अपने की जा हबती है। वह पुचरा प्रस्तुत के की अपने प्रस्तुत करने की साथ हिंग सहित के ही स्वतिद्वित सी। (6) जैंद्रे निक्पश भीर जनके प्रवादित करने के लिए नए और सिक्त प्रस्तुत कुल है। स्वतिद्वित करने के लिए नए और सिक्त है। सिक्त सिक्त सी अधिवन्त और स्वतुत्र है।

प्रत में, हम फिर के इस तथ्य की और ध्यान विश्वाना वाहेंसे कि इन प्रकारों-तक सक्ष्यपों के विनिक्ष प्राणीरतवेंन और विश्वरण समय है और ऐसे सुपारों के तिया इन्हियानुमूल क्यूपेरणों का पता स्थाना क्षायात्रथक है। उराहरण के लिए, निक्षण को कन विधिय अवस्थाने के होरा, जीकि आये चलतर उपयोगी होंगे, परिष्कृत किया जा सकता है। मान बोजिय कि हमारे पास पुनर्जें विनियों के स्वाप्त के सुक एक साधार व्याफरण है भीर जैया (5) में किया है हमने (511) की को कोणि के कोणीय रचनारों के प्रस्तुत करते हैं, मान से प्रीम्त माना है। हम भागे देखेंगे कि यह सत्तर कोणी को प्रस्तुत करते हैं, मान से प्रीम्त माना है। हम भागे देखेंगे कि यह सत्तर कोणी कीट के बहुत एफ्ट विस्तित है। उस कोटि को जो कोशीय नियम में बाए प्रकट होती है हम कोशीय कोटि कहेंगे, एक नोशीय कोटि स्वयम ऐसी कोटि कहेंगे , कि प्रीम्तित करते कहेंगे , कि प्रकार काकरण कहेंगे , कि प्रकार काकरण (3) में, कोटियां N, V, M (स. क्र.प्त) कोशीय कोटियां है, बीर Det (ति.) (भीर समझता M (2.) भीर Aux (बहुत) (-देशिय टिप्पण्डी 9) को छोड़ कर भाग कोटियां प्रयुक्त कोटियां है। इसका स्विप्त विराहरण हम ∮2. 3. 4 के सित्त सम्लेखियं वेरी ?

### • 2 3 चामप्रविन्यासीय व्यक्तिक्षरा

\$2.3 1 सनस्या जिल प्रकार को सूचना (211) में प्रस्तुल की नई है, चल पकार की सूचना प्रतेक किन और कुछ उत्तरमन में लाको वाले प्रकार की पानती है। प्रवस्त , यह स्वय्व नहीं है कि फिल लीमा कर यह सूचना वास्ववित्यासीय परक हारा हो जी जाए । हिलीयत , यह एक रोचक प्रत्न है कि बया घोर किन सीमा त्यारी विचारणाएँ (211) से बक्त उन कोटिक रावों को निवधित कारने में समत हैं। वे दोनो प्रशिव्य प्रकार वर्षाय कार्या हाती हैं यह उससे लागे सच्छ होंने हैं स्वाह प्रति कारने में समत हैं। वे दोनो प्रशिव्य प्रकार वर्षाय कार्या हुत्याय वास्ववित्यासोय हों, भौर तब विचारणा कारकरण कारकरण के वास्ववित्यासोय पटक हारा है प्रसुद्ध होंगा। इस इन प्रता की कामन प्रस्तिकारण की स्वीतिकार के प्रकार कह बकते हैं।

जहां तक प्रीविषय के प्रान का सबब है, बख्वापे विश्वान से नागीर रुचि एजने बाको मायाविष्ठामो समयत बावस्वित्याक्षीय विवित्यस्य की दूस बिन्दु तक पागीर विश्वान करें। बाहें वह उनकीटिकरस्य की सबस सुबनाएँ दे सके बजार दक्ष कि प्रावश्यक प्रवेची के निक्कापक धार्मी साधार के नवस के सन्य महावाद की अर्थों के निक्कापक धार्मी साधार के नवस के सन्य महावाद की अर्थों का प्रावश्य प्रावश्य के सामित के सामित करने के सन्य महावाद की स्वावश्य प्रवश्य के सिंदि स्वावश्य प्रवश्य है कि बहु प्रयत्य क्या भवत भी सफल हो सकत है।

हुम यहा (2m) में जीवी दी है उस प्रकार की सुनना के प्रस्तुनीकरण के प्रका से ही स्वय रख रहे हैं। मैं यह निरचार भानना रहा है कि प्रवत्त-स्थाकरण का भागीं पटक, स्वत्त्रक्रियातक पटक के समान, युद्धाया निषंचतासक है। दसवे यह निजयं निक्कता है कि वाची निर्वेचन म प्रयुक्त सभी सुचनाएँ व्याकरण के वानयिन्यासीय घटक में धनम्य प्रस्तुत की आएँ (किन्तु, देखिए घटशाय 4, ∮ 1.2) इस सूचना की प्रस्तुत करने के सबय में चळी कुछ समस्यामी पर बाद में स्रोत्र की जाएगी।

यदाप (2m) जैसे उपकोटकरणों के भीचत्य का प्रश्न वर्तमान विवेचन के क्षेत्र से बाहर है, फिर भी उस पर सक्षेत्र में विचार करना उपयोगी ही होगा। उस-भन तावत: निम्मलिखत जैसी विद्यों की प्रास्थित की है:

- (13) (i) the boy may frighten sincerity (लडका ईमानदारी की भवभीत कर सकता है।
  - (ii) sincerity may admire the boy (ईमानदारी लड़के की प्रशंसा कर सकती है)
  - कर सकता ह)
    (iii) John amazed the injustice of that decision (उस निर्ह्मय के अभ्याय से जॉन चिस्मित हवा)
  - (iv) the boy clapsed (लडका समाप्त हथा)
  - ( v) the boy was abundant (सड़का परिपक्त वाः)
  - ( vi) the narvest was clever to agree (कृपक सहमत होने के लिए चतुर या)
  - ( vii) John is owning a house (जॉन के पास एक घर है)
  - (viii) the dog looks barking (कुला भौकता हुया दिखता है।)
  - (1x ) John solved the pipe (जॉन ने बॉस्री साधी 1)
  - (x) the book dispersed (पुस्तक विवार गई)
- स्रोती जानने वाले प्रत्येक व्यक्ति की यह स्वष्ट है कि इन उचितमों की निम्म-विवित जैवे बानयों की तुलना में निवात किना प्रास्थिति है।
- (14) (1) sincerity may frighten the boy (=11)) (ईमानदारी लड़के की सम्प्रीत कर सकती है।)
  - (ii) the boy may admire sincerity (सडका ईमानदारी नी प्रशसा कर सकता है।)
  - (in) the injustice of that decision amazed John (उस निर्णय के अत्याय ने जॉन की विस्थित किया)
  - ( iv ) a week elapsed (सप्ताह समाप्त हुमा)
  - ( v ) the harvest was abundant (इपक सम्पन या)
  - (vi) the boy was elever to agree (लड़का सहयित के लिए चतुर था।)
  - (vii) John owns a house (जॉन के पास एक घर है 1)

- (viii) the dog looks terrifying (कृता मानान दिखता है)
- (ix) John solved the problem (जॉन ने रामरवा इल की)
- (x) the boys dispersed (लडके बिखर गए)
- (13) धौर (14) के बीच का धन्तर विवाद का विषय नहीं है और स्पटतया इसे किसी न किसी प्रकार व्यवधीय निर्वेचन के पर्याप्त शिद्धान्त (वर्शुनारमतया पर्याप्त व्याकरण) द्वारा मुसभावा जाना चाहिए। (13) की उक्तियाँ बच्चेजी के निवमों से किसी न किसी प्रकार (यह भावश्यक नहीं है कि सभी में एक प्रकार से) भ्यूत हैं।10 यदि वे निवंचन योग्य विसी प्रकार है तो वे निस्सवेड तदनुरूप (14) के वाक्यो की मीति निर्वेचनीय नहीं है। बल्कि ऐसा लगता है कि उन पर उन साहश्यों के कारता निर्वेषन योगा जा रहा है जो सरसम्बद्ध व्याकरण समत वाक्यों से सरपत है।
- मुखतया बावयविश्वामीय विषयों के पर्याप्तनया सुरपट्ट छदाहरण भी हैं, जैसे-(15) (1) sincerity frighten may boy the (ईमानदारी भवभीत संजना
  - भडका) (n) boy the frighten may suncerity ( लडका सबमीत सकता
- **£**मानदारी ) बीर गुढनमा प्रार्थी (बचवा धर्म किमापरक) बसगति के मानक चवाहरण भी मिलते

हैं, जैसे, (16) (1) oculists are generally better trained than eye-doctors

- (सामान्त्रक्य से नेत्र विशेषत गाँस के बॉस्टर से अधिक प्रशिक्ति होते हैं)
  - ( ii) both of John's parents are married to aunts of mine (बॉन के दोनो पूर्वजो की शादी मेरी मौसियो (बुधाग्रो) से हुई है)
  - (iii) I'm memorizing the score of sonata I hope to compose some day (में रामो की स्वरिकिंग का सम्मास कर रहा है, साशा करता है किसी दिन मैं उसे लिख सकूँगा)
  - ( iv) that see cube that you finally managed to melt just shattered (विघलाने के लिए चैंसे ही बापने वन्तिम रूप से बर्फ के दूकड़ों की व्यवस्था की, ग्रशी चूर-भूर हो गयी।
  - (v) I knew you would come, but I was wrong (安美 पटा पा कि साप भाएँगे, किन्तु में गलती पर था।)
- (13) के उदाहरण सोमान्तरेखीय प्रकृति के हैं और यह बहुन कम स्पट है कि किस प्रकार उनकी निवमस्युत प्रास्थिति की व्याख्या की जाए। दूसरे मान्दों से, इन उक्तियों की नियमच्युति ग्रीर चनके निर्वचनों के कारण बताने के लिए किया सीमा तक

वास्यित्याभीय व्यवन धार्यो निवंतेचलु के परिलामो बीर निविधों को विस्तरित हिया आए, इसे निर्धारित भरोने की तस्या का हुमें सामन करना रहेगा। यह बुन्तरह है कि एक ही जिस इन सभी व्यित्यों में उपयुक्त न होगा धीर दिसी निविद्य विस्ति में मुद्रतमा धार्या ध्रयना युक्तमा वानयित्यासीय विचारताएँ उत्तर देने ने प्रमानये होंगी। बस्तुता, यह अवस्थ्येव नहीं बान नेना चाहिए कि सायवित्याक्षीय धीर प्रार्थी विचारलाओं को सुस्यस्त्रया प्रनिप्त किया जा सहता है।

श्रीविरय के प्रका से प्रस्तुतीकरण के प्रका की बोर बढ़ते हुए हमे यह निर्धारित करना चाहिए कि विश्व प्रकार व्याकरण सर्वानात्मक वर्णन दे सकता है जो उत्तर उदाहरण रूप दिए घटनाचको का सड़ी कारण बता सकता है। अनुभवपूर्व, यह निश्चित करने नी कोई विधि नहीं है कि प्रस्तुतीकरण का मार प्रजनक-व्याकरण के वान्यवित्यासीय स्वयंता भाषीं घटक पर पढे । यदि वान्यविन्यासीय घटक नर मार पडता है तो हम उस मटक नी ऐसी अभिवत्यता कर कि वह (13) के बाबवो की प्रत्यक्षत न द सकें, किन्तु (14) जैसे पूर्णतया सुरक्षित वाक्यो से उनक सरचना सार्थय के बल पर, कदाचित् टिपाली 11 में दिए संस्थानों में बिलन गीति से. उनके तिए पदवाध-विद्वक समन्दृश्चित कर सकें। इस प्रकार बावविन्धातीय घटक उन वयनात्मक प्रतिवधो के खब्दों व सनिया करेगा को चेतनता और अमृतता जेंसी कीटियों से सनाम है, और इन प्रतिबन्धों में से कुछ की शिविनित करनेमार्त्र से प्रजनित भूजला के रूप थे, उदाहरकाय (131) की, लक्षित करेगा । विकरनत पदि हम यह निश्चित करते हैं कि इन संस्था को समभाने का भारी बाधी घटन पर है. सो हम वानप्रविग्यासीय घटक की (14) और उनी प्रकार (13) के पानपी नी, विना किसी व्याकरिएक भेदभाव के, प्रजनित करने देंगे, किस्त कीशीय एकामी की इस प्रकार विनिद्धिय करेंगे कि प्रार्थी घटक के नियम (13) के व क्यो भी असगित को भीर उनही ब्वाक्य विवि को (यदि कोई ऐसी हो) निर्धारित कर सकें। प्रत्येक र्दे दे से, हम एक स्विर्मायित समस्या का सामना करना पहता है और यह पर्याप्त स्वध्ट है कि इसके परीक्षता के लिए इस कैसे बाये बढ़ें । इस समय सी मैं यह मान कर चल रहा है कि "ब्याकरिएकता की बापनी" का सबस्वय ग्रार्थी निवयन के सिए सामक होगा और टिप्पणी 11 के सन्दर्भों में दी इस स्विति को स्वीकार कर रहा है कि (13) और (14) के बीच बादविक्यासीय चन्छ के नियमी द्वारा प्रमेद रखना चाहिए भीर (13) के बानवी की बूख बाववित्यासीय निर्धारकों के शिविसन से ही पदरना-चिल्लक समनुदेशित हिए जा सकते हैं । बाद म मैं उस प्रयार्थ बिन्द की बताऊँ ना जहाँ यह निर्णय बादयबि यासीय घटक के रूप को प्रभावित करता है भीर सभी सक्षेप में कुछ समान्य विकल्यों की बर्चा करू गा ।

£ 2 3 2 बारवांत वास और स्वनप्रक्रिया के बीच कुछ रूपलबक साहरव

अब इस पर विचार करें कि (2111) जैसे में दी सूचना किस प्रकार मुख्यन निममी द्वारा प्रस्तुत किए जा सकते हैं। यह ब्यातव्य है कि यह सूचना उपकोटिकरण है न कि "प्रयासन" से (मर्पाय, बोटि वा कोटियो के प्रमुक्त में विस्तेपए, जीसे

जब S (वा॰) विक्वेषित होना है NP Aux VP (सर् सहा किन ) प्रयुक्त NP (स॰)

बिनतेपिन होता है Def N (नि॰ स॰) में) बस्तद है। इसके प्रतिरिक्त ऐता सनता है कि सम्बद्ध कीटवाँ वेसले वे हैं जिनसे कोशोग पत्तास सदस्य के रूप से हैं। प्रतप्त हम स्वाकरिएक सरकार के कुछ शीवित क्षत्र पर कार्य कर रहे हैं धीर दून सम्यों को प्रस्तुत करने के अपमुक्त साधनों को हुँ बुने समय इस पर स्मान रखना महत्वपूर्ण है।

स्पट्ट सुभाव यह है कि उपकोटिकरशा पर 🗲 2 2 में विश्वत प्रकार के पुनर्लेखी नियमों द्वारा नायं किया जाए और यही वह मिश्रह या जो प्रजनक-स्थाकरणो की ध्यवस्थापित करने के प्राथमिक प्रयासों में स्वीनार किया गया था (देखिए, चॉम्स्की, 195[12, 1955, 1957] । फिर भी, 1957-58 में अमृत के प्रजनक-व्याकरण से सबद्ध अपने कार्य के दौरान जी। एच। मैध्यूस ने यह प्रदक्षित श्या था कि यह मिमाह रालत है भीर बोशीय बोटियों के उपबोटिकरता की प्रमादित करने की उपसक्त युक्ति पुनलेंबी नियम नही है<sup>15</sup>। कठिनाई यह है कि यह उपकोटिकरण प्रवाशासक रूप से शुद्ध सीपानिक नहीं है, बल्कि इसमें व्यक्तिचरित वर्गीकरण प्रयुक्त होता है। इस प्रकार, उदाहरणायं, अग्रेत्री के सज्ञा-कब्द क्यक्तिवाचक (John, Egypt) (जॉन, मिल्ल) ध्रयवा जाति वाचक (boy, book) (सडका पुस्तक) होते हैं। विन्तु साथ ही वे मानव (John, boy) (जान, सडका) बचवा मानवेतर (Egypt, book) (मिल, पुस्तक) होते हैं । मुख निवम (अमे, निर्धारक शम्दों से संबद्ध) व्यक्ति/जाति प्रतर पर प्रयुक्त होते हैं अन्य (बैसे, सहधवाची सवंताम के चयन नियम) मानव/मानवेतर प्रभेद पर निर्मर है। बिन्तु मदि उपकोटिकरण पुनर्लेखी नियमी द्वारा दिया जाता है ती इनमें हैं एक या दूसरे प्रभेद की प्रभावकारी होना होया बीर स्वामाबिक शीति हैं दूसरा प्रभेद अक्यनीय होगा। इस प्रकार यदि हम न्यक्ति/आति की प्रमुख प्रभेद निश्चित करते हैं तो नियम इस प्रकार के होते :

(17) N→ Proper (व्यक्ति—)
N→ Common (वार्ति—)
Proper → Pr-Human (व्यक्ति—।यावव)
Proper → Pr- Human (पाकि—।याववेवर)
Common → C—Human (वार्ति—।याववेवर)
Common C.n Human (वार्ति—।याववेवर)

मही महीक "Pr-Human" (म्यक्ति-मानव) "Pr-n Human", (म्यक्ति-मानवेवर),
"C-Human", (जाति-मानवेव घोर "C-n Human" (जाति-मानवेवर) पूर्ण्यं माम्यस्य है धोर प्रतीक "Noun" (जाता "Verb" (विषा) "Adjective"
(विष्या) "Modal" (प्रतानक) के समान वाप्य में अभित्र हैं। इस करवरचा में
घर्षार हम मासानी के जो नियम को दिया सकते हैं जो वेवल व्यक्ति पावक संज्ञायों
रद अनुत्त हो अयदा नेवल कार्यवाणक बजायों पर अनुत्त हो वयदा नियम को वास्तव कोरिया पर पहुत हो व्यक्ति मानव साम्यों
रद अनुत्त हो अयदा नेवल कार्यवाणक बजायों पर अनुत्त हो व्यक्ति मानव साम्यों
रद अनुत्त हो आवत्र नियम को वसन्य कोरियों Pr-Human (स्वीक्त मानव) घोर
टिमाताव (आदिमानव) के कार्यों के कार्यव कराया होमा। यह स्पटत्या

प्रशासन करता है कि वामान्योकरण तक हम पड़ी पहुँच पाए क्योकि मह नियम उस नियम, वीहे, पसवड कीटियो रेम Human (व्यक्ति-पानव) और पाम्ते हतायो पर पहुंच होने वाले नियम, के शुक्ता में व तो अधिक सरव है भीर न पिक परिन्द्र स्था है अप है । शिक्तिया के शहरता वीह-वेह करता की परिन्द्र स्था है जार है। शिक्तिया की सहता वीह-वेह करता थीं समझ्या है जहां की स्था है। इस स्था है अप का स्था है की स्था है। शिक्तिया है हो की स्था है अप प्राचित्र स्था है स्था है स्था है। स्था है स्था ह

कोपन, यह समस्या चस समस्या से सर्वाणस्य है जिससे स्वनप्रविधा है स्तर मार्थिय है हम मार्था, स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त है। स्वाप्त स्वाप्त होने से स्वाप्त स्वाप्त है। इस मार्थ, स्वाप्त स्वाप्त है। होते स्वाप्त होते से स्वाप्त स्वाप्त है। होते, भीर स्वाप्त होते हैं। हिन पर प्रमुक्त होते हैं हिन्तु स्वोप स्वाप्त हैं। [5] पर प्रमुक्त होते हैं हिन्तु स्वीप स्वाप्त हैं। [5] पर नहीं होते, भीर स्वाप्त हिन्ते हैं हिन्तु स्वाप्त स्वाप्त हैं। [5] पर नहीं होते, भीर क्षार स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त हैं। स्वाप्त स्वप्त स्वाप्त स्वाप

सारविष्यांत्रीय रहर पर मिलसायों के सबीय करने की चर्चा के पूर्व हम स्वतर्गित्रमासक परक की शांत्रिया वा सकेव में पुत्रवीन करना चाहेंगे (स्व प्रवर के विवेचन के लिए टेलिए, हाने 1959 क, 1959 के 1952 क, 1954 को 1962 के। निर्देश की गींव एकांग कार्डों के समुक्ता के रूप में निविद्य किया बाता है भीर प्रतिक यह किससायों का एक समुक्ता होता है। इसरे बक्ते में, मुख्ये की शींव एकांग एक परिलेहरक, प्रीमतासय मेंडिनन हाया निवरित्य होता है अबने रूप न सारोपार कार्डों के लिय चीन पत्तिमाँ जिल्लाट प्रीमतायांगों के लिए प्रवृत्य होने हैं। ऐसे दिहास के अं स्वामी चीन भी पत्ति की प्रतिक्रियां के प्रवृत्ति वह प्रतिक्रम है। एक विश्वय प्रतिक्रम प्रतिक्रम प्रतिक्रम कि स्वित्य है स्वर्गित प्रतिक्रम है। एक विश्वय प्रतिक्रम प्रत्नित्र के अंग्रिया कर सकती है कि विवेचन प्रति क्षात्र के प्रतिक्रम कि ही हिन्द के प्रतिक्रम प्रतिक्रम प्रतिक्रम प्रतिक्रम प्रतिक्रम प्रतिक्रम प्रतिक्रम प्रतिक्रम है। एक विश्वय प्रतिक्रम प्रतिक्रम करने सकती है कि विवेचन प्रति हो स्वर्ग स्वर्ग से विविद्य है। इसर से वहाँ से अधिम कहते हैं वस्त्र प्रतिक्रम स्वर्ग है वस्त्र से विविद्य है स्वर्ग से स्वर्ग से स्वर्ग है क्षात्र स्वर्ग है स्वर्ग है स्वर्ग है स्वर्ग है स्वर्ग है स्वर्ग है के स्वर्ग है सुत्र से वहाँ से अधिम कहते हैं वस्त्र स्वर्ग है स्वर्ग है स्वर्ग है स्वर्ग है क्षात्र है सुत्र से वहाँ से अधिम इस्तर है सुत्र से वहाँ से अधिम हिन्द है क्षात्र हमा स्वर्ग है सुत्र से वहाँ से अधिम इस्तर है सुत्र से वहाँ से अधिम स्वर्ग है सुत्र से वहाँ से स्वर्ग हमान करने हैं स्वर्ग हमान कि स्वर्ग हमान स्वर्ण हमान स्वर्ग हमान स्वर्ग हमान स्वर्ण हमा स्तभों को सक्या वाले दो प्रैट्रिक्स प्रश्निप्त हो यदि इसी प्रयंगे एक का नं-वीं खंड दूसरे ≣ं-रंसड हे, किसी नंके लिए प्रश्निय हो ।

मान सोजिए

(18) A → Z/X-Y

एक रवनदिग्वासक निषय है, बार्टी A, Z, X धीर Y मैट्रिम है, बीर A कीर Z दमके धनितास करण है (ऐसे बीट्रम प्रिवस एक ही स्ताम है)। यह स्वम तिशासक निष्य कर एक प्रतास करण है। एक स्वेद कि नियय (18) रिजी भी प्रद्वाता WX' A' Y' पर प्रवोध बोध्य है जहाँ X' A' Y' प्रप्त प्र X, A, Y, वे सहम्ब सहश्य भी रेटिक से समान हैं और X' A' Y' XAY के प्रतियम नी हैं लिए प्रतास हुए प्रतेसोध को धायवयता है जिनक हमने बहुत कर तिशास कर हैं कि नियस (18) प्राह्वास WX' A' Y' V पर प्रतियम ती हैं कि नी स्वय विवसमाय होने और व्योग्वास 1968)। नियस (18) प्राह्वास WX' A' Y' V पर प्रतियम प्रतास कर प्रतियम प्रतास कर प्रतियम प्रतास प्रता

इन सप्रत्यकों के निर्द्शन के रूप में इन स्वनविद्यात्मक निवम पर विचार करें:

(19) [+continuent] → [+voiced]/—[+voiced]

[+ शर्वार]] → [+ त्रयोष/—[+ त्रयोष] यह निवम [sm] को [2m] में [d] को [पर्य] में [इड्ड] को [28] धारि शे प्रतिकृषित करेता कित्रु [ss] [90] धारि को उदाहरणार्थ प्रमासित पढेला<sup>4</sup>। ये बढियाँ (शो उन पीतिया) से सरनीकृत धीर सामान्योहत हो सकती हैं निनका सड़ी होते कोई सम्बन्ध मही हैं) हो समित्रवाणों के स्थोशन विशेष हार्थ विशिष्ट स्थाने से क्ति भी वर्ष पर नियमों को प्रमुक्त करने देती हैं, कोर इत प्रकार प्रतिमात्रवाल निकल्ण हारा दिल् बढों का व्यक्तिताल वर्षात्रका प्रमुक्त करने देते हैं।

मही समस्य विना सारिक वरिवर्तन के कोशीय केटियों और उनके सदस्यों के विकाशों वर काम में साए वा सकते हैं, और वे क्योमपीत क्योनरा की किराया मा सर्वाध का सार्व्य का सर्व्य के सार्व्य का सर्व्य का सर्वा का सर्व का सर्व का सर्व का सर्व का सर्व का स्व का सर्व का सर्व का स्व क

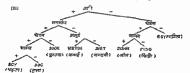
उदाहरणार्थ,हम निम्नलिम्बत व्याकरिएक नियम बना सकते हैं :

(20)	(1)	$\mathbb{N} \to \lceil + \mathbb{N},$	± जाति ]	Common
		$\Pi \rightarrow [+0]$	土	
	(n)	[ + जाति]	→	[± नस्तिय Count]
	( uı)	+ गएनीय]	<b>→</b>	[±चेनन Animate]
	( tv)	[—जाति]	->	[±चेतन]
	1	I v Seemi		[ + miss number]

(IV) [—वलनीय] [ ± मनुनं Abstract]

हम नियम (201) का निवचन इस प्रकार करेंगे कि वह यसपुरक यह कहता है कि ब्यू:पादन की पक्ति मे प्रतीक N (स०) इन दो मिश्र प्रतीको ( + N, (स०), +जाति प्रयवा [+N, (स॰)-जाति] मे से एक के द्वारा विस्पापित होगा । नियम (2011-20vi) स्वनप्रक्रियारमक नियमो की कडियो के भीतर सक्ष्मा करते हैं। इस प्रकार नियम (20m) यह अधिकथित करता है कि निश्न प्रतीक Q जो ि काति के कर मे विनिर्दिष्ट हो चढा है Q के सभी अभिलक्षणों के साथ-मार्थ प्रभिनक्षण दिनिवेंस [+गणनीय] यथवा [--गणनीय] से शक्त विश्व प्रनीक द्वारा विस्वापित होता है । वही निश्व प्रशीको पर सकिया करने वाले सन्य निवनो पर भी सही बैठना है।

नियम (20) का पुरा प्रमाव जनासी आरेख (21) द्वारा निरुपित हो सकता है। इस निरूपण मे, प्रत्येह पर्व ममिलक्षरण द्वारा नामाहित होता है।



भीर रेवाएँ + भगवा - द्वारा भवित होती हैं। प्रत्येक उविवयु एव कोशीय एकामी की बीटि के भनूरूप होता है, इस कीटि के प्रत्येक तत्व में (aF) (α = + भगवा – ) अभिनक्षण होता है और यह केवल सभी होता है जब इस पप की एक रेखा a से नामावित हो और F नामावित पर्व से प्रवरोहित हो । (20) द्वारा परिभाषित कोटियों के प्रकारात्मक सदस्य (21) के बन्त्य बिन्द पर दिए गए हैं ।

(iv) [+चेतर्जाः → [±यानव] यदि हुम इन नियमो के रूपीय निर्यारक के रूप में प्रमासी-चारेल में निरूपणिया को सावस्यक मानते होते तो (22) का कोई स्थान व होता। इस स्थिति में, नियम (21) प्रमना (20) के रूप में ही निर्द्याय होते । प्रत्येक दशा में, इस प्रकार के निवमों के द्वारा जो निव प्रतीकों को प्रस्तुन और निस्तरित करते हैं, इस कोगीय कोटियों के पूरे समुख्यम को विश्वतित कर सकते हैं।

#### \$23.3 द्वाचार घटक की मामान्य संरचना

इम भा उस माधार उपघटक के वर्णन को जिनका पहले वर्णन किया जा पुका है और जो (5) द्वारा उदाहन हो चुका है, निम्नशिवित रीति से प्रापरिवर्तित करेंगे । यन पुनर्नेकी नियमो के सनिरिश्त, को कोटीय प्रतीशों पर प्रयुक्त होने हैं भीर जिनमे सामान्यक्षया प्रभासन होता है, ऐसे भी पुनर्खेंसी नियम होते हैं (वैसे, (20) के नियम) को कोशीय कोटियों के प्रतीकों पर प्रयुक्त होने हैं भीर निथ प्रतीकों (िनिदिष्ट बावपविन्यानीय ग्रामलक्षणों के समुक्तवों) पर सिप्तवा करते हैं भगवा उन्हें प्रस्तुत करते हैं। भ्याकरण में (5 11) जैसे बोई नियम सब नहीं पहुँगे भी कि कीशीय कीटियों से सलान रचनायों की प्रस्तुन करते हैं, इसके बिगरीन, ब्याकरण के ब्राधार में एक कवा समूह होता है जो सभी बोलीय रचनामें की एक कमहीन सुबी मात्र होना है। नुस्तनया, शब्द सपूह कोशीय प्रविध्वियों का एक सम्बन्ध होता है, प्रत्येक कोशीय प्रविष्टि ये एक युग्न (D, C) होता है जहाँ D किसी कोशीय रचनाम की स्वनप्रक्रियात्मक परिच्छेदक अभिललाए मैद्रिक्स की बर्गाक्षरी है और C विनिदिष्ट वावयविन्यामीय श्रवितक्षाणों का समुहम (एक मिश्र मतीक) है ।<sup>15</sup>

पूनलेंकी नियमों की व्यवस्था धन ब्यूट्यादनों को प्रजनित करेगी जो व्याकरणिक रचतांगों भीर मिथ प्रतीकों से यक्त मू समा ये समाप्त होते हैं। ऐसी मू लाला की पूर्वात्य पूर्वता कहते हैं । बन्य भू खता पूर्वत्य भू खता से निम्नतिवित कोशीय नियम के प्रमुखार कोशीय रचनाय के ग्रन्तः प्रवेश हारा बनती है:

यदि Q पूर्वात्त्व श्रु'खला का मिश्र प्रतीक है और (D, C) एक कोशीय प्रविदि है जहाँ C Q से प्रमित्र नहीं है, तो Q D के द्वारा विस्वापित हो सकता है।

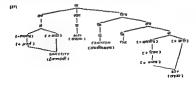
भव हम प्र'खलाओं को कोटियों से सम्बद्ध करने वाले बाबारभून से सप्रस्थय lin(है) को (जैसे, (3) में the boy in an NP नडका सं प. है) को निम्न प्रकार से विश्वनित्य करते । इस कहते हैं कि कोशीय प्रविद्धि (D, C) के रचनांग D प्रास्त प्रयक्त के प्रविद्ध प्रदेश प्रविद्ध प्रदेश प्रविद्ध के प्रविद्ध प्रदेश प्रविद्ध के प्रविद्ध प्रदेश प्रविद्ध के प्रविद

स्पूत ब्यहरण के क्या के sincernty may frighten the boy (हैमानदारण करें को प्रत्योग कर सकती है) (—(1) वाबय पर पूर्वाबवार करें। ध्यारण कि प्रत्येश कर किया है। उन्हें वाद (23) के स्थान पर, हमारे व्यावस्था के प्रत्य ब्यामांत्री निवस (31) किन्हें वाद (23) के पुत्रराहृत दिया जा रहा है, जयशोदिकरण निवस (20) बाद (24) म पुत्रराहृत और प्रति देशों विद्या कर समुद्र (25) हैं। यहां और प्रायेश में में सुवस करून सम्बद्ध कि विश्वस्था में पूर्वित क्षमा स्वयमिक्याश्यक परिच्योश अभिनास्था में पूर्वित क्षमा स्वयमिक्याश्यक परिच्येश अभिनास्था में पूर्वित क्षमा स्वयमिक्याश्यक परिच्योश अभिनास्था में हिन्न स्वर्णा स्वयमिक्याश्यक परिच्योश अभिनास्था

हमें इन नियमो भीर नोश्रीय प्रविधियों के सम्बन्य में बागे चल कर भीर बहुना होगा भीर उनमें महत्वपूर्ण सत्रीयन-सबर्धन बादभी होंगे।

ये नियम हवे निम्नलिवित पूर्वात्य मृत्विमा प्रजनित करने देंगे :

(25) [+N, (सं)-गलनीय, + धमूतं ] Mn. Q she +N (सं), + गलनीय, + चेतन, + मानव],



(26) म दिलाई पढने बाले कोशीय एकाशों के सम्बन्ध से प्रतिरिक्त विनिदिष्ट प्रवाद है तो यह पुनना भी पदक्ष चिह्नक में उन प्रतिक्तरणों के एन्द्री में प्रवट होगी वो रोतोप कोटियों N शौर Y हारा प्रियक्ति और विवेचन दननाग हो स्रोधन करने बाले स्थान में एक्टब्स चिह्नक में प्रकट होते हैं।

इस पदक्तम चिह्नक के देने पर, हम मधी (21) मीर (2m) की सुनता की जो दरम्य बनायों में कोटियों के समनुदेशन व सम्बद्ध है, सम्बद्ध शा श (है) के शारी में म्यूयम्न कर सुकते हैं, और प्रकामित्मक सुचना (2n) ∮ 11 2 थे विश्वत रीति से

पदबन्य चिल्लक से व्यूत्पादन बोध्य हैं।

इस पच्याय 4, € 2 मे कोशीय प्रविच्टियों के समुचित व्यवस्थापन से सबद प्रश्नी पर फिर दिवार करेंगे। किन्तु इस तुरत देख सकते हैं कि पुनर्लेखी नियमों की ध्यबस्या से शादममूह को प्रथक करने के पर्याप्त सस्या में लाभ हैं। एक लाभ तो यह है कि रचनामों के आकर्तातक गुराधमों से से अनेक शब्दसगढ़ में बादयदियासीय प्रक्रितझणों के साथ कीशीय रचनायों के साहचर्य द्वारा सब प्रत्यक्षत विनिद्धिरह हो सकते हैं, और इस प्रकार उन्हे पुनलेंसी नियमों में निरूपित करने का प्रथन ही नहीं उठता है। विशिष्टतया विविध प्रकार के रूप प्रतियास्पक प्रशुक्षमें इस प्रजार निश्चित किए जा सकते हैं-उदाहरणार्थ, कोशीय एकाश्री की शब्दसाधक वर्गी (रूप सामक वर्ग, सबस और दुवेंल त्रियाएँ, नामिकी करखयोग्य विशेषण द्यादि) में सदस्यता । चुँकि अनेक ऐसे गुराधम आधार के वियमों की कामकारिता स नितात बसगत है और इसके अतिरिक्त अध्ययिक विलक्षण है, प्रतएव व्याकरसा महत्वपूर्ण रीति से सवलीष्ट्रत की जा सकती है यदि ये गुलाधर्म पुनलेंसी नियमो से महिगत किए जाए और कोशीय प्रविध्यों के भीतर, जहाँ स्वामानिक रूप मे चनका स्थान है, रखे आएँ प्रथमा (2m) पर लौट कर यह स्थातस्य है कि पून-सेंबी नियमों को सकमक नियाओं के इस वर्गीकरण करने में प्रयुक्त करना स्नद धनावरपक्ष होगा कि कौन सी कियाएँ कर्म का खोपन स्वीकार करती हैं ग्रीर कौन-सी प्रसामात्मतया नहीं करती हैं । इसके स्थान पर read, cat (पढना, लाना) के लिए को बीच प्रतिष्टियाँ और frighten keep (सम्बर्धीत करना, रखना) के लिए कोजीय प्रतिष्टिया। कर्म तोषन के वाक्यविन्यासीय समितसाए विशेष के लिए दिए विनिर्देशों ने परस्पर मित्र होगी और इस निनिर्देष्ट का पुनर्लेखी नियमों मे उल्लेख तक वहीं होगा। कमें के भोषन को करने वाला रचनातरण नियम बाब केवल जन शब्दों पर प्रयक्त होगा जो इस पश्चित्रक्षण की हिन्द से सकारात्यक रूप में विविद्धित है, यह सुचना धव उन गृ खंसाओं के पदवम चिह्नक में होगी जिनमे वे सन्द धा रहे हैं। एक सादधानीपूर्वक रिवत ब्याकरण को श्वित करने का कोई प्रयस्त तुरत यह प्रकट कर देवा कि सनेक रचनागों के जनस्य संयक्षा लगमग मनन्य व्याकरिताक

लक्षण होते हैं भौर इस प्रकार इन रीतियों से किया व्याकरण का सरलीकरण विश्वयत: सारवर्ण होया ।

सामान्यतया, रचनाय के वे सभी बूलुधर्म जो तरवत: विलक्षण हैं शब्दसमूह मे विनिर्दिश्ट होंगे R । विशेष रूप से कोसीय प्रविद्धि को निम्नलिखित विनिर्देश प्रवश्य करने चाहिए : (क) स्विनक सरचना के पश्च जो मामान्य निवम द्वारा पूर्व कथ्य नहीं हैं (वदाहरणार्थ bee (मयुगनची) के लवस में, कोशीय प्रविद्धि की स्वनप्रक्रियात्वक्त मैद्रिक्त यह विनिर्दिन्द करेगी कि प्रथम साह सचीव ओव्ह्य स्वर्ण है भीर दूनरा एक 'एन्यूट' स्वर है स्मिनु वह स्पर्ध के प्राणस्य की मात्रा धर्यदा स्वर समीप, हढ मौर प्रवनु लिन है यह तथ्य विनिदिष्ट नहीं करेगा 17; (क) रवनाउरलारमक नियमों की बार्यकारिता से सगत गुएएधमं (पूर्ववर्ती अनुच्छेद का उदाहरू और अन्य अनेक) : (ग) पार्थी विवेचन के लिए स गत रचनागों के गुणवर्म (अर्थान् मध्यकीप परिभाषा कै घटक), (ब) कोशीय व्यक्तिकत्ताल, वे स्थान बताते हुए त्रिनमे एक पूर्वात्म मृ खला में (कोशीय नियम द्वारा) कोशीय रचनाय प्रस्तः प्रविष्ट ही सकता है। संक्षेप मे, उसके अन्तर्गत सुचना होती है जो व्याकरण के स्वन प्रक्रियात्मक और माधी घटक द्वारा स्तीर व्याकरण के बाश्यवित्यामीय घटक के रचनातरस्तात्मक घश द्वारा प्रपेतित है। इसमे यह सूचना भी होती है जो वाक्यों में कोशीय प्रविद्यों के समुचित स्थापनों को निर्धारित करती है, धीर,इस कारए, प्रभिव्यजना-रूप प्रत्यक्षतया न प्रजनित हुई शृक्षलाओं के विचलन (च्युति) की मात्रा भीर रीति दो होती है (देखिए ∮ 2 3-1 और धम्याय 4, ∮ 1.1)। प्रसगनम यह भी द्रष्टब्य है कि किसी दिए हुए ब्याकरण में मुद्धतया प्रार्थी कोशीय अभिनक्षणों से एक सुपरि-मापित समुच्चय बनता है। एक अभिलक्षरण इस समुख्यय का सदस्य बना रहता है यदि वह स्वनप्रतियात्मक समवा शावपविन्यासीय घटक के किसी नियम द्वारा निविद्ध न हुमा हो। यह बार्मी विवेचन के निद्धान्त के लिए महत्वपूर्ण हो सकता है। देखिए नेदस (1964b)।

यह देवता महत्वपूर्ण है कि प्राचार ध्यवस्था, सही-सही धर्ष में, अब एक पर-वस सरचता (अवयव संस्वता) व्याकराण नहीं रह बकता है। वैद्याकि 52 3.1 में अस्थातिक रूप में बहुत यात है बोर वहाँ बद्धा सदयों से प्रविक्त मावधानीयूक्त विद्या है। सिंग्ल है परवस सरचता व्याकराण पर संस्वता-तर्गृत समुनवित्रक करता है जो कि ऐसे हुस-भारेल द्वारा निरूपणीय होता है जिसके पर्व वर्णावती के प्रतीनो द्वारा मार्मिक होते हैं। यह विद्यात मार्याई संस्वता की प्राराण को रूप प्रवास करता है जो कि प्रित्रुट और रोचक है और वो कि कम से कम धानों सरी तक पर्यान प्रभावकारी रहा है और यह है वर्षाव्याकर हरिटनोष । इस हरिट्योण में वादर विन्यासीय संरचना विवाहनों और वर्षीकरण्य की अधियासों सात्र से निर्वारित हो।

जाती है। (शिबा, № 2.3 1.; पोस्टल, 1954a, और चांस्पको-1954)। निसर्वेद्ध,

हम रत्त विद्यान के यह मान कर स्वय दूर हो युके हैं कि दुनरोंनी नियम साधार।

प्रस्तान्यों के सीवित वसुच्यम की अवितित करने में एक पूर्वनिपर्वित अनुक्त में

प्रयुक्त होते हैं। इस आर्रास्वतंन ने पदच्य सरका त्याकरण की प्रीमका को सीवित कर दिया था। किन्तु मिश्र अवीकों को प्रयोग में लां चे इस विद्यान से प्रस्ता
सहत्वरूर्ध विक्तनत हो तथा है और माने वस्तुच्य व्यवस्वपूर का पृष्य विकेशन एक सासिक समीचन है। सब यह कहना साथ नहीं है कि पदवय-चित्रक एक नामावित हुस सामेश हो। साथ यह कहना साथ नहीं है कि पदवय-चित्रक एक नामावित

हस सामेश हारा निकरित हो सकता है वहीं प्रयोग सामो ने पडियान। सामो

सह देवाने के लिए कि ऐसा बचा है, यह इटल्य है कि केवल परवम स्टारना नियमो (मुनर्सेंको नियमो) से सबद ब्युत्पादन सुरुवन्या "सारकोवी" (Markovian) महात का होता है। कार्या एक खुरुपादन से नहीं नियम विद्या पिता कि (m= #5#, m= a, -->, # (खहां प्रत्येक , वस वर्णावती का सत्य सत्या बसाय प्रतीक है जिल पर ध्यावरण सावाधित है) हैं वे, नियम जो समसे पिता कार्यो के अपुक्त होते हैं लुका, लुका ते वक्ष वर्णावती का सत्य मन्त कर से कि सिता कर करना बच्छेत के साथ प्रत्येक्ष परवान एए अकार-मन्त कर से कि सिता कर करना बच्छेत के साथ प्रत्येक्ष परवान एत होता है। इस महार, ऐसे नियम का ब्युत्यावन की खिता क्यावर्गायक एक्सा पर प्रकृत होता है। विस्ता है यो परवार बिद्धा पर, निका का मान्य प्रत्येक एक्सा पर स्वात्य का प्रविक्त के साथ पर स्वात्य का व्यवस्था

हिन्तु, मान सीनिय हि हमे वन भू लजायों ये नावान्तित कोच्छक सामासित करते को हो जो सुमासत निम्म करती है जो "पुनर्सेशी निवादीं" को इन सीनोंक है नित्र निर्देश करने देना हो। वन हमें बुक प्रकार का रमनातरण स्वाकरएं मिला और हमें आप अपनातरण स्वाकरएं मिला और हमें आप अपनातरण स्वाकरण किया या। वस्तुन कोच्छते का मुख्या पुरावाणों के समाचन स्वाक्रियालाम् प्रकार के स्वावतायालास्त्र कोच्छते का मुखायां पुरावाणों के समाचन स्वावक्रियालाम् प्रकार के स्वावतायालास्त्र मिला हमें उपनात्र के समाचन स्वावक्रियालाम् प्रकार के स्वावतायालास्त्र के सम्बावतायालास्त्र के सम्बविद्यालाम् प्रकार के स्वावतायालास्त्र के स्वावतायालास्त्र के स्वावतायालास्त्र के सम्बविद्यालाम् अपनात्र के समाचनित्र के स

रचनांतरणात्मक नियमों के संबंध में ऐसा नहीं है क्योंकि वे स्वनप्रक्रिया के रचनां-तरण-चन्न में धनन्य रूप से प्रकट होने वाले "स्थानीय रचनांतरणों" ी मिछ हैं। 18 किन्तु मिथ प्रतीकों की उपलब्धि के साथ, व्युत्पादन के पूर्ववर्ती सोपानों के पहा परवर्ती सीमानों तक से जाए जा सकते हैं। यह ऐसा ही है जैसे रचनांतरणात्मक नियमों के प्रश्न में होता है जो व्युत्पादन की पक्तियों में नामास्ति शोष्टकों के साथ-साथ चलते हैं. और कछ सीमा तक, शृंखलाओं पर की समग्र सहियाएँ मिध कोटि प्रतीको से सकेतित को जा सकती हैं और व्युत्सदनों से भागे चलामी आ सकती हैं जबतक कि इन सकियाओं का "ब्रनुप्रयोग" विन्दु नहीं हा जाता है। परिएामतः, मिथा प्रनीको पर प्रवृक्त नियम प्रभावतः रचनावरए-निवम है और मित्र प्रतीकों को काम में लाने वाला व्याकरण एक प्रकार का रचनातरण-व्याकरण होता है, न कि पदवब संरचना व्याकरण । प्रसमक्त यह इष्टव्य है कि मिस्र प्रतीकी के प्रधोग के लिए स्थापित कड़ियाँ पदवंग सरखना व्याकरणों की तुलना में प्रधिक दुवेल प्रश्नक क्षमता बाली व्यवस्थाओं को नहीं देती है (यदि व्युत्रादन में, न कि नेवल कीशीय कीटियों में, किसी बिन्दु पर मिश्र प्रतीकों की प्रकट होने देने के निए उपयुक्त रुदियाँ स्थापित भी हो जाए देखिए टिप्पशी 4) निस्सदेह यह तथ्य इस प्रेटाए की प्रमावित नहीं करता है कि ऐसा सिद्धान्त का क्यान्तर नहीं रह पाचा है।

#### € 2 3.4 प्रसगसापेक्ष रूपकोटिकर**छ नियम**

हमने सभी तक इन्न पर जिलार नहीं रिया कि कोटि V(क) किस प्रकार मिश्र प्रतीक में विश्लेषित हो तकती है। इस प्रकार भान सोविय कि हमारे पास क्या-करण (23)—(25) है। इसें यह भी वे नियम के बाहित को मह निर्वारित करें कि कि सिंगे V (ने ले क्षसर्थक होता चाहिए या नहीं, हत्यादि और हमें बाद-समूह में प्रयोक फ्रियाशक रचनायों के लिए लयुक्त प्रविद्यो देनी चाहिए। (24) के समतुन्य नियम (28) को व्याकरण में जोड़ देने साम से काम नहीं चरेता:

(28) (ति) V→ [+ V(कि) ± कि घटमान, ± मक्रमें क, ± धमूर्त-कर्ता, ± चेतन-कर्मे]

समस्या यह है कि मिथा प्रतीक V (कि) को उपस्थित एक ऐसे स्थिप प्रतीक इारा विस्थापित हो सकती है जिसमें परिनेष-NP (बय) से प्रसित्तात्या [+ सक-में हो होता है। इसी प्रस्तर, विश्वा व्यानस्थात्य विश्वतैन्दात्री के जिए सकरास्थर रूप ने विनिदित्य हो सकती है विदेश परिनेश (+ व्यम्प्री-, में हो; भीर प्रमित्तात्व [चेजन कमें] के लिए सकारास्थरक क्या से विनिदित्य हो सकती है यदि यह तरियेश-..........[+चेतन] में हो, और इसी प्रकार क्य सब कोसीय प्रमित्यार्थी के सबध में होता जो प्राप्तिक प्रतिवागों के कमन में उपलब्ध है। प्रतप्त, [वरुमंत], [मार्मुनंदर्ग], [बनत कमें] प्रीयत्वरणों को वज पुनर्वेखी निषमों हारा प्रसुद करना चाहिए वो प्रवृत्त केवी मार्गित प्रतिवृद्ध हो और ये बतायों को उपलेटिक्का करने वांक प्रवृत्तिक( 22) के निषमों ने प्रतिवृद्ध हैं। 

■

प्रयम स्तिकटन के रूप में V (कि) के विश्लेषण के लिए निम्नसिक्षित प्रकार के नियमो पर विवार कर नकते हैं।

(1) 
$$[+ \exists (V) \rightarrow [+ [- u \eta \bar{\sigma}] - \pi \bar{\sigma}]/[+ N \pi, - u \eta \bar{\sigma}] Aux (u \bar{\sigma})$$

$$[+ \pi (N), + \overline{\eta} \pi \pi]$$

$$(iv) [+ \overline{\eta} * (V) \rightarrow [+ [-\overline{\eta} \pi \pi] - \overline{\eta} \pi \pi] / - \overline{\eta} * (Det) [+ \overline{\eta} * N,$$

$$= \overline{\eta} \pi \pi$$

सह हम (4), (29), (30) जैंदे ज्वसप्यायेख पुतर्सेजी नियमों से तम्बद्ध ग्रामाम्मीकरणों को व्यक्तिस्थलन करने के तिए मानक करियाँ प्रस्तुत कर दक्ते हैं। (देखिए, उदाहरणार्थ, बॉम्स्की, 1957, विर्तिकर, देखिए सध्याय । ६<sup>7</sup> सपाई विद्यास से इन कदियों की प्रीमंत्रा के विद्येलन के निराध और विरोधन: इस किंद

কা ি : 
$$(31) \qquad A \rightarrow Z / \begin{bmatrix} X_1 - Y_1 \\ \vdots \\ X_n - Y_n \end{bmatrix}$$

निम्नतिश्वित नियमो के अनुक्रम का सक्षिप्त रूप है।

(ii) 
$$A \rightarrow Z/X_a - Y_n$$

स्रोर प्रन्य परिचित सम्बद्ध रुढियों को भी प्रस्तुत करते हैं। इनकी सहायता से (29) भीर (30) को (33) भीर (34) से नगनः पुन कथित कर सकते हैं:

में :---विशेषसा [जैसे grow (old), (बृद्ध) होना, feel (sad) (दूखी) होना-विषेय-

नामिक [become (होना) (president) (प्रस्तवता),—like विशेष-नामिक [look (like a nice person) देवला (प्रचेद्ध व्यक्ति की तरह), [act (like a foot) कार्य करना (पूर्व की तरह)]—s' (वा') [think (that he will come), होचना (हि वह बाएगा) believe (it to be unlikely) सनमन्ता (ऐसा होना प्रसम्बद है)

जहां s' (बा') जावन-NP s' (सर्प वा)[persuade (John that it is unlikely)] [मससना(जॉन कि यह जसन्यव है)[कुछ परिष्कारों को छोवते हुए) का एक परिवर्त है ।

हुतरे गस्यो मे, अभी तक रिकरित व्याकरिएक वर्एने की समाहित साम्मो के कर निर्मारण में तम्म बार्मावक प्रविद्याची को हुते करित करने नहीं देती हैं । वर्षमान दिवारी में, निवयों का एक विचार मुश्क्य (सिक्त के देवर वार उन्हें क्यू (34) में दिए गए हैं) है जो प्रमावतः करों और कर्म के प्रियक्त करेत वार उन्हें क्यू संशेक प्रापत्रों में स्नियति के सामाग्य नियमों की रिति में, क्या पर समुद्रीक्ष करता है; और कोन्नित के स्वामी (33) के वेचन से प्रस्तुत दिए गए होनी निया नामक कीटि पर उन डांचों के समुन्या के सन्दों में उपकर्मिकरण स्राणां के सित्त हैं जिनने मुद्रादान के उक्किटिकरणीय सोपान पर कीटि अग्ड होनी है। यह सामायी-कराए सार्मी के त्रकितित व्याकरितिक कर्रोंने के लिए मार्मार्जित करां में प्रस्ति क्या करांचे में प्रस्ति क्या करा के स्वामार्जी कीर सार्मावकरा और पहुँ पन वे स्वयं अन्तर होती है जो उन निवयों की व्यवस्थायों की समार्मिकरा और पहुँ पन वे स्वयं अन्तर होती है जो (33) चीर (34) में नमूने के स्वर्मावकरा और पहुँ पन वे स्वयं अन्तर होती है जो (33) चीर (34) में नमूने हमारी वर्तमान कठिनाई स्पटतया नियम (34) को परिकल्पिन समुन्यप (35) से तुलना द्वारा दिखाई पठती है -

कहाँ F₁ धौर F₂ कित्रय वाश्योकयासीय प्रमित्तकण हैं। (34) जैसे नियम स्वस्थापूर्ण रीनि से जिया को कती बीर कर्म के चयत ■ सदरी में पुरने हैं, जबकि नियम (35) कर्जी और कर्म के चयत के सम्में के पत्र के स्वस्था के क्षिण्यों के उपकोटिकरण को निर्माण करते हैं। किन्तु, व्यवस्था (34) हमारे वर्मामा राख्यों से (35) की जुलता में ब्रियक उपकायता मुख्यात नहीं ॗि बस्तुत दम दिरित में विश्वाम नहीं ही ता पार्ट इन व्यवस्थायों के मूल्यावन के सिए परिचेश वार्यनिक करिया परिचेश में वहान के सिए परिचेश वार्यनिक करियों प्रमुखन की गई होती। पुररे वस्त्रों में, (34) में मन्तिनिहंश मायाई हिट से महत्वपूर्ण सामायीकरण हमारे वर्गमान विचि से अभिन्यक्ति सोय मार्यों है औदि सक्त कारण स्वस्थानित दिशाया श्रया है (इस उदाहरण में सप्यान्तित व्यास्थारमत परिचेश के स्वस्थान दिशाया श्रया है (इस उदाहरण में सप्यान्तित

प्रस् यह देशना है कि इन प्रतियामों को प्रोपत स्वापानिक चौर प्रकटकारी प्राप्तिक किस प्रकार दिवसीयत की जा सकती है। उटकार्य है कि प्रीप्तकारण विदिश्या—किस प्रकार दिवसीयत की जा सकती है। उटकार्य है कि प्रीप्तकारण विदिश्या—किस प्रतिक्र प्रकार है। एक बिक्त प्रतिक्र प्रकार है। एक विद्या करते के हिए, वहाँ प्रति प्रतिक्र प्रकार के प्रवास के प्रवास

हम इस प्रकार संकत

# (36) A →X CS Y/Z—W

नो निम्नलिशित पुनर्लेशी नियम की सक्षिप्ति के रूप में प्रस्तुत करते हैं!

(37) 
$$A \rightarrow \widehat{X} (+A, +Z-W) \widehat{Y}/Z-W$$

जहाँ CS (सिप्र) "मिश्र प्रतीक" के लिए प्रमुख्त चिह्न है है कोस्टन रूडियो को प्रमुक्त करते हुए हम

(38) 
$$A \rightarrow \widehat{X} \widehat{CSY} / \begin{bmatrix} Z_1 - W_1 \\ \vdots \\ Z_n - W_n \end{bmatrix}$$

को निम्निश्चित नियमों के बनुष्य की शक्तिया के रूप में रख सकते हैं।

(39) 
$$A \rightarrow \widehat{X} [+A_{r} + Z_{1} - W_{1}] Y/Z_{1} - W_{1}$$
  
 $A \rightarrow \widehat{X} [+A_{r} + Z_{s} - W_{s}] Y/Z_{s} - W_{s}$ 

(35) में प्रस्नुत प्रवन यह सम्य हमें प्रकट करने देता है कि वौधों का वह समुख्य भिसमें प्रतीक A प्रांता है A पर तदनुक्क उपकर्षाकरण प्रध्यारोतित कर देता है भ्रोर प्रदेश सूत्रीवद प्रस्य के निए तदनुक्क एक-एक उपविशासन होता है। इस भ्रमार विशा उपकारित्या की स्थित ने हम (33) के स्थान पर निवस (40) को एक व्यक्ति क्षमन्त्र प्रमान करते हैं:

शब्द समूह सब इन एकाणो से मुक्त होगा :

Seem, 
$$[+V,+-$$
 নির্বাহণ,  $+-$  like বির্বাহণ-। (নালা) (রি) (রেছে) (নালা) (রি) (রেছে) (চ০১,  $[+V,+-$  (মুর্বাহাণ-এব্রন)  $\frac{1}{4},+-$  নির্বাহণ, (রিনা) (রি)  $+-$  like বির্বাহণ-রাধিত  $[$ 

believe, 
$$[+V,+-NP,+-that]S'$$
) विश्वास करना कि सप कि वा

सादि प्राहि<sup>12</sup> । नियम (40) शन्य तमूह (41) द्वारा परिपूरित होतर इस प्रकार की विकास की बनने होते :

 स्यवस्थायद्व प्रयोग उपवर्गीकरणः की धाषारभूत प्रतियावों में से एक के सम्बन्ध मे पर्याप्त सरल धीर सुचनापुणुं कथन प्रस्तुत करता है।

हम इसी धाकनिक बुक्ति को (34) जैसे निवसों में ध्यक्त ज्यवनारमक प्रतिवन्धों के प्रकारों को प्रीम्ब्यक कर सकते हैं जो नवीं धीर नमें के प्रतिस्मराण को निया पर सम्पुर्विम्नत करते हैं। इस प्रकार हम (34) के निवसों नो इन निवसों से दिक्शांवित कर सकते हैं:

यहाँ मर्ब [[ र्- मपूर्व ] Aux सहा—] धनिसराय (34) में [[ र्- मपूर्व ] —कती से सीतित था। बालनिक सहिता (36)—(37) यह प्रशीसत करती हैं कि दिस हॉट से (34) जैसे, किन्तु (35) नहीं, व्यवस्था-नियय एक भाषाई हिट से महत्वपूर्ण सामागीकरण को भीमध्ययत करते हैं।

(40) प्रीप (42) के विवास एक कोटि को, जस खेके के कच्यों में जिसमें यह कीटि क्रकर होती है, पिन्न प्रतिक में विक्रियेत्व करते हैं। विवास इस हिन्द है किस में होता (40) में दोना कोट्रीय अताती के कट्यों में किसने किया गया है, शक्ती क्रिक्ट सिक्त हैं कि (40) में दोना कोट्रीय अताती के कट्यों में किस किया गया है। (40) की नियमों की जो अगीक कोट्रीय सर्वास के सकती में विक्रियेत्व करते हैं, अब से हुइड् उपकीटिकरण निवास कहेंगा। (42) सेने नियम, को प्रतीक (आप., मिय प्रतीक) को, जन दोकों के बाल्यनियासीय अगितवालों के कार्यों में तिसमें सह प्रकट होगा है, विक्रियेत करते हैं, इस "अवतात्मक विक्रम" कहेंगा है, विक्रियेत करते हैं, इस "अवतात्मक विक्रम" कहेंगा स्वित्स में कहें हैं उन्हें धरिक्यण करता है। इस स्वामे स्वतस्त रेखेलें कि क्य सीर प्रकार के सहते हैं, उन्हें धरिक्यण करता है। इस सामे स्वतस्त रेखेलें कि क्य सीर प्रकार वेता की होटि से मुट्ड उपकोटिकरण नियमों सीर अपनात्मक नियमों के बीच सहत्वपूर्ण वाक्तिकारात्रीय जीर सार्वी धरानर है। जनएव यह प्रभेद एक महस्त-

(40) जंसे सुरह उपकोटिकरण नियमो सौर (42) जंसे चवनात्मक नियमों रोनों की स्थिति में भीर खोक्त महत्त सामायोकरण हैं किहें सभी प्रतिभक्त करें हिसा गया है। यहुँ (40) को सें। नियमों का यह समुख्य सतीक कि० (V) पर, उन मुद्ध होंचें के समुज्यत के करों में नियमों कि० (V) चिंदा होता है, कोटिकरण प्रध्यारोपित करता है । यह यह तथ्य अभिव्यक्त करने में असफल रहता है कि प्रत्येक ढौचा जिसमे किय. (VP) मे कि (V) प्रकट होता है कि. (V) के सुट्ड उपकोटिकरएा के लिए सार्थक है, और वह यह तथ्य भी अभिव्यक्त नहीं कर पाता कि कोई भी दोचा जो किप (VP) का भाग नहीं है, कि (V) के सुदृढ उपकीटकरण के लिए सार्यक नहीं हो सकता है। इस प्रकार साधार के पनर्लेशी नियमों से प्रजनित व्यत्पादनो में प्रतीक रिय, (VP) विम्नलिखित जैसी श्राह्मलाको को अधिकृत करेगा ।

(43) (1) V (标) (elapse) (समाप्त होना) (n) V NP (fs eq) (bring the book) (पुस्तक लाझी)

(in) V NP that-S (persuade John that there was no hope)

(कि सप कि वा) (जॉन को समस्त्राधी कि कोई पाशा नही) (decide on a new course of action) (iv) V Prep-Phrase

(कि पूर्व पद) (नई कार्य प्रखाली निरचय करी) (v) V Prep-Phrase Prep-Phrase

(कि पर्व पद पर्वंपद)

(argue with John about the plan)

(वॉन के साथ गीजना पर तक करो) (vi) V Adj (grow sad)

(कि विशे) (दली होना) (vit) V live Predicate-Nominal (feel like a new man)

(कि तरह विधेय ना) (यए व्यक्ति की तरह प्रमुभव करो) (vin) V NP Prep-Phrase

(save the book for John) (किसप पूर्व पद) (जॉन के लिए पूस्तक सुरक्षित रखो)

(12) V NP Prep-Phrase Prep-Phrase

(किसप पूर्व पद पूर्वपद)

(trade the bicycle to John for a tennis racket) (ईनिस रेक्ट के लिए जॉन को साइकिल बेच थी)

इत्यावि किर.(VP) द्वारा प्रधिकृत प्रत्येक इत प्रकार की गृह सत्या के धनुरूप विवासी का एक सुरुष उपकोटिकरण है। इसके विषरीत, प्रकटतमा कियाएँ कर्ता सप (NP) प्रमचा जियासहायको गृहा (Aux) के प्रकार के ब्राचार पर सुट्डतया उपकोटिकृत नहीं होती हैं<sup>23</sup>। यह पर्यवेदाल यह मुख्यन देता है कि आधार पुनर्नेखी नियमों के सन्त्रम में निसी एक बिन्दू पर हम ऐसा नियम प्रस्तुत करते हैं जो नियाओं को निम्नलितित रूप में सर्बतया उनकोटिक्त करता है :

(44) V → CS/—α fa → fax/—α

जहां α ऐसी गूर खना है कि कि. (V) α एक निग. (VP) है। नियम तमाइति (44) वस बारतिक साधान्योकरण को बनियनक करता है जो नियामों के मुद्रक जफोटिकरण को उन नावधिनयानीय खींचों के मुद्रक्वय के शब्दों में निसर्ग किया (V) वकट होता है, निर्वारित करता है।

पर हुए जर माम्यामिक्टली के व्यवस्थापित करने की ममस्या का विवेचन कर कु के हैं जो वस्तृत: मुद्दब उपकोटिकरस्त निवमों (40) में मन्तर्निहित है मोर हम कार्ये पिदि के नित्य प्रतोचचारिक रूप से एक मुक्तिकर पुके हैं। घव ववनात्मक नियमों पर, विकार (42) एक वमूना है, विचार करना वाको है। यहाँ भी यह स्थर हित प्रतेक भावाई हीट के महत्ववूर्ण साम्यामिकरस्त हैं जो हह कर में दिए निवमों में प्रतिम्यक्त महीं हो पाते हैं। इस प्रकार निवम (4) इस द्याय का बोई उपयोग महीं करते हैं कि कहा और कर्त का स्वरंक वाक्यनियासीय प्रतिक्रस्त स्व क्षित्र स्वत्योग स्वी करते हैं कि कहा और कर्त का स्वरंक वाक्यनियासीय प्रतिक्रस्त प्रतिक्र करता है<sup>31</sup> फिर के विमम को अवस्थापित करते के लिए खांकतिक पुतिकार्य का हत हिता विवेध मान्याकरस्त है ताकि मुस्ताकन मात्र सही-सी सनिया कर सके। इस स्थिति में प्राथारहरू सामाय्योकरस्त की अवस्थापित करने की स्वर्धिक स्वासार्विक रीडि मिम्निसिंड

भी के नियम-समाकृति से होगो (45)  $[+V] \rightarrow CS/$  (कि नियम)  $\begin{bmatrix} \widehat{\alpha} & \widehat{Aux} - u_{\overline{\alpha}1} \\ -Det \widehat{\alpha} & \\ fr. \end{bmatrix}, u_{\overline{\alpha}} \uparrow \alpha \ v_{\overline{\alpha}} \in H.(N) \S 1$ 

स्मीर यहाँ व निर्मिद्य धानिसवार्थों पर ध्याप्त एक परिवर्त है। हम सम् समाइति का निर्मेश्व स्त्र प्रकार करते हैं कि बहु (45) से खुनस हमी नियमों से समुझस हो, को क्ष्मान पर किस्ति निर्दार्थक से पूर्ण राज्ये नाहे नियमों स्त्रीय का प्रमाद धानियार (इन्हा नम्बयन के साथ जोकि प्रकटवया परिलाम पहिल है) स्त्रीय कप में करता है। समाइति (45) झारा स्त्रीयोज प्रकटित नियम केनन यह सम्पुर्देगक करते हैं हि पूर्ववर्ती और परवर्ती समा प्रतर्थक प्रमाद्याण विचार सम्पुर्देगक (क्ष्मा का साई सीर यह सबसे उपयुक्त प्रकारिक प्रकार का नियमित स्त्रात है। इस प्रकार यहि नियम (45) किस्स (20) के पाणान साचार नियमों के सन्दान से अन्य होशा है सी (20) के नियमों झारा प्रस्तुत प्रदेशक सोशास धानिस्तान नियम प्रतिक [+ V कि) के तरहरूक उपवर्गीकरण को नियमितिक करेगा।

नियम समाकृति (44) और (45) वन परिस्थिति से सामना कर रही है जहीं एक तत्व (उदाहरूए में 'किया'), तन प्रसंगों के सन्दों में निममे यह तत्त प्रकट होता है, उपरोटिकृत होता है और ये प्रसंग ऐसे हैं जो नुख नावयनित्यासीय निर्यारण नी पूरा करते हैं। सभी रिस्पतिमें में, कोई भी महत्वपूर्ण सामात्रीकरण पूर सकता है मिंद सार्वक प्रवच केवल सुनीबद्ध किए गए हैं। आकरण का विद्याल इस तथ्य को प्रतिभागत करने में आवक्त होगा कि व्यावस्थार स्पर्यत्वया धविक उचनवा मुन्यना होना है बरि उसकेटिकरण व वस्वित्यासीय हरिट से परिवारित स्वान तमुख्यम हारा निर्मारित होता है। "नाक्यिनवासीय हरिट से परिवारित" होने के उपयुक्त प्रयं का सुनाद प्रभी चिंत उसाहरणों म दिया गया है। "बाक्यिनवासीय होट से परिवारित" होने का मूक्ष्य पर्मन रचनातरल-व्यावस्था के बिंच से भीनर तुरत दिवा

\$2.3 3 को समाणि यर हमने यह दिशाया चा कि मिश्र प्रतीको का प्रयोग करने बाती पुनर्सको नियमों की व्यवस्था प्रत एक एक्स यस्था प्रवाहरण, नहीं कही जा सन्ती है (वयिष यह प्यवस्था पुरंस प्रतन्त ने बताय बाले क्यान्त एते कि नित्त नहीं होती है), बल्कि बते रचनातरए-व्यवस्था का एक प्रकार सानना समिक इन्द्र पुक्त होगा। नियम समाकृति (44) और (45) रचनातरणात्मक नियमों की प्रकृति बत्त प्रविक्त स्थायत के स्थायत करते हैं। इस प्रकारता के नियम तरखाः निम्मतिखित कर के होते हैं —

(6)  $A \rightarrow CS/X - Y,$  जहां XAY विश्लेषणीय है  $Z_1, -Z_1$  मे, जहां धीमत्रक "X" किसोपणीय है " $Y_{3}, -X_1$  में का पर्व है कि X का  $X = X_1 - X_2$  में एता विश्वरत किया जा करता है कि विश्वय खुरपारत के गरवय-विद्युक्त में  $X_1$  प्राप्त पिष्टुक है। इस अपने विश्वरित्यणीयता प्राप्तप्ताताता है जितके प्रस्ती म स्वनातरण खाकरण का तिद्यान्त विश्वतित होता है। (देखिन, जॉम्स्को, 1955, 1956 धीर काम अनेक चेंदर्ग)। इस अल्या, व्याद्वर्रणार्थ, हम प्राप्त विश्वय नियमों को नामाधित कोच्छा हारा (वह बानते हुए कि सुरुपारत के योप के उत्तरे के देश) प्रस्ता विश्वयत विश्वर तिर्मुश्तारक के प्रश्तिक के उत्तर कर प्रतिकों की प्रस्त कर करने के हारा वृत्त कर करने के स्वया प्रतेष करने काम प्रीप्तिकों है  $^{48}$  विश्वर तिर्मूल को प्यस्त्या वो गीति के अथवा प्रतेष करने काम प्रीप्तिकों है  $^{48}$  विश्वर तिर्मुल को प्यस्त्या वो गीति के अथवा प्रतेष करने कहारा होति हो है  $^{48}$  विश्वर तिर्मुल के प्रस्त्रा वो गीति के अथवा प्रतेष करने कुछ प्रस्तिकारणों में साचित वा सत्तर है  $^{48}$  व्यवशे  $^{48}$  व्यवशे में तिर्मुल के प्रस्त्रा में तिर्मुल के प्रस्त्रा में तिर्मुल के प्रस्त्रा में स्वत्र के स्वयं के प्रस्त्रा में स्वत्र के स्वयं करने हैं।

हस्य हमूह के हाय-साथ, इस प्रवाद, ध्याकरण के बाधार घटक के प्राम्तरंत प्राते हैं (शे पुनर्तेणी नियम को प्रकारतक करते हैं स्थासन ते सबस हैं भीर जो केवन कोरोग (य-मिश) प्रतिकों को प्रमुक्त करते हैं, धीर (ग) नियम साम-कृतवाँ को प्रसन के कमन के स्वितिक्त केवल कोशीय नौटियों से सबस है भीर मित्र प्रतीकों को काम से लाती हैं। वियम (गे) सावान्य परवास सम्बन्धा नियम होते हैं, दिन्दु नियम (ग) धार्मक प्रकार के रक्नातरण नियम हैं। वस्तुत यह सुक्त व दिया जा सकता है कि नियम (1) को संखाः नियम समाहारियो डारा विस्थापित करता जाहिए वो सबस जनत साला से पदस्य सरका तिमाने के परास के शहर तक बाती है (शिला, जेदाहरणामं, पॉम्स्टो धौर मित्रर, 1963, पू. 928, पोस्टिंग (तिहरणानं पॉम्स्टो धौर मित्रर, 1963, पू. 928, पोस्टिंग (तिहरणानं प्रिटंग करता 1963, पू. 193, वहां तमु- भ्रथम जेंगी सित्रमाओं पा इस अकृतर के डीजे हैं काको में नियेशन किया गणा है) प्रस्ता स्थानीय पंत्राताली डावा (शिला, टिप्पली 18) विश्वापित करता धाहिए। सभी में है स्थानित हरिया धाहिए। सभी में है स्थानित करता धाहिए। सभी में है सी मित्र प्रस्तात्ला सावरण का सावरण का सावरणानं स्थान स्थान स्थित में ही सी मित्र रहे, यदि ऐसी स्थानरण स्थान स्

क्रायार पटक की वर्णनात्मक लिक्क रचनावरला-नियमी की स्थीनार करने से सर्याचिक बढ़ जाती है; परिमानत', उनके प्रयोग पर कौन सी परिसीनाएँ सप्यारोशित की जाएँ यह देखता कहरवुर्ल है, जबाद यह देखता कि एमी युक्तिया की प्रयुक्त करने की किय सीमा सक स्थानता बालुत. मनुबस्थायन प्रमित्र रेली से उत्तर्य है। सभी विष् उचाहिकों है, यह तथता है कि बातव से सारी प्रतिवय हैं। सस प्रकार, V का सुनु-ज्यकीटिकरल केवन उन दांचों से बढ़द है जो प्रतीन VP द्वारा प्रसिद्धत होते हैं भीर स्थाद प्रतिवक्त भी हैं [किन पर हम ई-42 में निचार करते] की यचनामक निम्मो की प्रतिवक्त की स्वारत करते पर स्थान न देते हुए, हने सुन्ह उचकीटिकरल निम्मो की प्रतिवक्ता की जारी रहना चारित ।

प्रतीक र (कि) इस रम के नियमों डाया प्रस्तुत होता है: VP(कि) -- V(क) ...

VP (क्य) डाया विष्कृत विश्व ही क्यायों से मुख्ड वयकोटिकरण को निर्मारित कमते
हैं, इससे मह मुकाव मिलता है कि मुद्ध वयकोटिकरण नियम पर हम यह सामाय
नियक्ति प्रायमितिक कर दें: ऐसे प्रत्येक नियम को निम्मतियित रम का होना
पादिए।

[47] A→CS/α-β πεία A β एक σ- 8,

वहीं दुनाय, उप्क कोटीय करीक है जो ने की अस्तुल करने वाले लियम ज्ञान ... A.— में बायी धोर है। इस प्रकार (47) व्यावस्थित रचनांतरणों के सिद्धाल के दोचे के भीतर पुनर्मबन्मानित करने पर वह बनेशा निसे हम "स्थानीय रचनातरों कहते बाए हैं। रेतिश हिल्लागी 18 । बाबीरेलाकित निर्मादक हुन्तरा स्थानीय है। यदि स्थाकरण के क्रम पर सामाव्य विधारिक के क्रम में "सुद्धानीय स्थानीय" है। यदि स्थाकरण के क्रम पर सामाव्य विधारिक के क्रम में सब्द स्थानीय उनकोटिकरण वा यह निर्धारक स्वीकार किया जाता है तो सुदृढ उपकोटिकरण नियमो को केवल निम्नतिश्वित रूप में दिया जा सकता है।

## (48) A→CS

धोर गय रुदि द्वारा स्थ्यपेव अस्तुत कर दिया जाता है। दूपरे शन्दों में, इन नियमा का एन मात्र यह जयरात, निरो त्याकररा में सुस्वस्टनया दिसाना है, नियमी के पपुत्रक में उनका स्थान है। यह स्थान जयकोटिकरात्र को निर्यासित करने वाले डोची के समुज्यप को स्थान करना है।

मान लोजिए कि वह नियम जो सजायों को व्याकरण में प्रस्तुत करता है, हस्तर विम्नतिखित है.

(49) NP (84) → [Det) (14) N (8) (S')

इस स्थित मे, सन को को सुदृढ कोटिनरण इन कोटियों मे-- नि (Det)-(S') नि (Det-), [-S'] [--] (पूर्ववती प्रस्तुत ग्रामनक्षाए) के लिए ग्राकनिक रुडियो को जारी रखते हुए) होगा, यह मात्रा की जाती है। कीटि [Det (नि )—S'] सजामी को वह कोटि है जिसमे बाक्योय पुरक होते हैं। (वैसे, "the idea that he might succeed", (विचार है कि वह सफल होगा)", "the fact that he was guilty (तस्य है कि वह दीवी वा), "the oppurtunity for him to leave (उनको छोडने के लिए यह सबसर है)", the habit of working hard" (कठिन काम करने नी प्रादन)",-पश्चवनी म नाज्यीय पूरक के साथ प्रतिवार्गतया कर्ता का सोनन भी है)। कोटि [Det-नि] जातिवाचक सजाओ की कोटि मात्र है । कोटि --स्यक्तिवाचक सताओं की कोटि है अर्थान वे जो निर्धारण नहीं लेते हैं (अयदा, "The Hague'," The Nile" जैने उदाहरखों में एक स्थिर निर्धारक होता है जिसे स्वय सजा का ही भ्रम, न कि स्वतत्रतया और निरंपेक्षतया चयन प्राप्त निर्धारक-व्यवस्या का बारा माना जा शक्ता है)26 बदि वह सही है तो व्यक्ति जाति प्रभेद सुन्द खपकोटीय ग्रीर (20) में प्रस्तृत ग्रन्थ प्रमिनक्षरहों के साथ मेल नहीं खाता है। कोटि [-S'] अन्य के समान इतनी स्पष्ट रीति से रूपित नहीं होती है। कदावित् इन नोटि का उपयोग "उद्भुत प्रसागी ' नो, अथना, अधिक महत्वपूर्ण हरिट से "it strikes me that he had no choice", (मुक्ते ऐसा चनुमान होना है कि उमके गास कोई विकल्प नहीं थां) "it surprised me that he left", (हमसे मुझे प्राप्तचर्य हमा कि वह छोड़ गया), "it is obvious that the attempt must al" (यह प्रस्थक्ष है कि यह प्रयास संस्थल होना चाहिए) स्नादि वाक्यों के पृष्ट

निरपेस 'tt' (यह) की जो n Sentence (यह बोक्य) रूप के सन (NP) रूपों से

पुक्त प्राप्यरभूत प्रश्चनायों से ब्युराय है, सम्मने के निए किया या सकता है (बावयूरक ार्यकृते पुरू स्वतानाया द्वारा पुगक् किया जाता है नैसारू करर के ब्याहरणों से है, प्रथमा टिप्पणों 18 में बॉक्स रीजि से सुरह रवातीय रचनांतरण द्वारा it (यह) की विस्थापित किया जाता होंं।

क्रिया उपकोटिकरसा पर किर से एन नार और विचार करते हुए यह इस्ट्रस्य है कि (47) के सम्बन्ध से सुमाए समान्य निर्धारक के स्वीकार करने का और परिशास भी है। यह सुविदित है कि क्रिया-पूर्वसर्थीय पदक्क प्रकाशों में क्रिया और सहसर्थी पूर्वसर्थी-प्यवक्क के श्रीच स्वस्तवन की शिक्षित मात्राओं में सम्प्रर करा। चाहिए। यह बात निम्मांवितित जैसे सदिग्य रचनायों द्वारा स्पर्टतया ज्याहुँत की शासकती है।

(50) he decided on the boat (उसने नाव पर निर्णंग निया)

जिसके दोनो अर्थ हो सकते हैं—"उत्तने नाव के विषय से तिरांग लिया" प्रयवः "उसने नाव पर बैठकर निष्वय निया"। दोनों प्रकार के परवस्थ

"वसने नांच पर वंटकर निश्चत निष्मा"। दोनो प्रकार के प्रवस्थ (51) he decided on the bost on the trant (उनते रेलागड़ी में नांच पर निर्मुण किया) साय-साथ सा सकते हैं, मधांव "वसने भाव के सम्याभ से ट्वेन पर कैंद्र हूप निर्मुण किया"। स्थप्टसमा (51) का तुकरा पूर्वकांगि-प्रवस्थ के समान, क्यानवाथी प्रियानियोग्ण क्य है, कोसि, समयसाथी रियाबियोग्ण रूप के समान, विद्याने कोई विकिट्यका सम्यान नहीं होता है, वक्षित पूर्व विचार वदरण के समान, क्यानिय पूर्व संस्थ का विवेधक बनता है। यह वस्तुत: विकट्यत: वान्य के प्रारम्भ में भी सा सकता है, स्थिप (51) का गहुमा पूर्वसामित प्रवस्थ है—समेंद्र सक्य क्यानिय सम्यान है, स्थिप (51) का गहुमा पूर्वसामित प्रवस्थ, को कि निया से में भी सा सकता है, स्थिप (51) का गहुमा पूर्वसामित प्रवस्थ, को कि निया से मेंद्रान सम्यान है, स्थिप (51) का गहुमा पूर्वसामित कही भा सकता है—समेंद्र सक्य 'on the train, he decided (स्थापनि है), जनने निर्मुण क्यान एक्सिय साथ है। इसी मत्यान के समेक क्या उत्ताहरण है (वेते, "ho worked at the job" (वह नोक्स) (उन्तरे कार्यास्थ में क्यान किया) जनाम "ho worked at the job" (वह नोक्स) क्यान कार्यस्थ मेंद्रान के सीह क्यान है। अनाम he ran after dinner (यह मीनन पर मध्या है (भोनन के सीह वीटा) है। क्याम "he can after John" (यह लोक के सीह दीदा)।

स्पन्दतपा, विविध प्रकार के नियान्यदनक के साथ स्थान और समय विया विश्वेष्ट्रस्य पर्यापन व्यवन्तवाद्या प्रदित हो सकता है, खबकि इसके विषयोन पूर्वमारिक पदनन के समेक प्रकार नियाधों से खिक्क धनिष्ठ एपना में प्रकट होते हैं। यह पर्यक्षेत्रस्य यह स्मृचिक करता है कि साधार के प्रयम प्रनेक नियम किचिन् प्राप्तरितन के साथ इस प्रकार विस्थापित कर सबने हैं:

नि⊸गिय

(v) V → CS

मिश्र प्रतीको को प्रश्निकावित करने वाको रूटियाँ नियम (m) है द्वितीय भाग और नियम (n) में प्रस्तुत सभी प्रस्ता) को दृष्टि से (v) को कियाओं के सुट्टतपा दशकोटिकरण करने वाला मानती है।

तो, इससे यह विश्वर्ष निकारण है कि जिजाएँ (52 11) डारा अस्तुत पूर्वसार्थिय व्यास्थ्य की दिए हा जी, किन्यू (52 11) डारा अस्तुत पूर्वसार्थिय व्यास्थ्य की दिए हा निकार अस्ति पूर्वसार्थिय व्यास्थ्य की हिए हे सि, उसरिक्षित होती हैं। (52 11) डारा अस्तुत पूर्वसार्थिय व्यास्थ्य स्थार के साथ का साथ के साथ का साथ का साथ के साथ का सा

(53) dash—into the room (V—Direction) (বৈলবিদ্ধ) (ৰদ্ধে দ) (ফি—বিদ্যা) last — for three hours (V — Duration) (समाप्ति) (तीन घष्टे के विष्) (कि — सर्वांग)

remain—in England (V—Place) (रहना) (इंग्लैण्ड मे) (कि—स्थान)

win-three times a week (V-Frequency)

win—three times a week (V—Frequency) (जीतना) (सप्ताह मे तीन बार ) (कि—ग्रायृत्ति)

(54) Dash—in England (ইলাভিল্ল) (ছ'ফ্লিডর ম)

> last—three times a week (समाप्ति) (सप्ताह में सीन बार)

remain-into the room

(रहना) (कमरे में)

win-for three hours

(बीतना) (तीन चण्टे के लिए)

इसी प्रकार, "be argued with John (about politics)", (उसने जॉन के राजनीति पर) कर्क किया), "be simed (the gue) at John", (उसने जॉन को (बाकुक का) निशाना बनाया), "he talked about Greece" (उसने ग्रीस पर बार्च की), "the ram ofter John", (वह जॉन के शीख बोड़ा), "the decided on a new course of action" (उसने नई कार्य ज्याक्षी पर निरांच किया

बादि वाच्यों में तिबंगतार वाले परतन्य तत प्रकार के है जो कियामों में तर-कोटिकरण लाते हैं, जबकि "John died in Ergland", John played Othello in England", "John always runs ofter dinne" (बाँच रालेण में मरा, जॉन इस्लेंग्ट के श्लीको देखा, जीन तदेव लाते पर परता है) मादि जिया तपकोटिकरण में बोद योजदान नहीं देते हैं, "हाँक वे ऐसे निवस (52 मो) हारा अस्तुत किए जाते हैं जिबने बांधी घोर वा अतीक अयसता र प को समिश्चन नहीं करता है।

हरी प्रकार, (5215) द्वारा अरुतुत धन्य अत्या क्षियाओं के सुरृद्ध उनकोटिकरण् मे भूमिका नहीं प्रदा करते हैं। विविद्धत्वया, रीतिवाची विवासिवेदण रूप क्ष्या उनकोटिकरण् में भाग तेते हैं। इस प्रकार क्ष्यिएँ सामानव्याय रीतिवाची क्ष्या-विवेदण रूपों को स्वतन्त्रवाय नेती हैं,क्ष्यितु कुछ ऐसी हैं वो नहीं सेती हैं, उदाहरणार्थं, resemble, bave, marry (पिनता, रखना, सादी करता) ("John married Mary" (जॉन ने मेरी हे विजाह किया) के अप मे, न कि "the preacher married John and Mary" (पॉलियेकड ने वहंग और मेरी का विजाह किया) के मार्च मे, जो कि रोधिवाजी मुक्तावा के सकता है। तो (ठीक) ("the sur fits me") (बूट मेरे ठीक है) के मार्च में न कि 'the tailor litted me" (दर्जी ने मेरे लिए के टीक किया) जोकि पीतिवाणी मुक्तवाय नेवा है। एवड (जी ने तो लिए के टीक किया) जोकि पीतिवाणी मुक्तवाय नेवा है। एवड (जी ने तो लिए के टीक किया) कारिया पीतिवाणी मुक्तवाय नेवा है। एवड (जी ने तो लिए के पार्च में तो पिता आप कार्य मेरी है जा है। इस मेरी किया नेवा किया निवास मेरी किया मेरी किया नेवा है। इस्तादि । उन क्रियाओं को जो रोधिवाणी मुक्तवा नेवा है। इस्तादि । उन क्रियाओं को जो रोधिवाणी मित्रविविद्या एव नहीं है नी है। हो वा "मिक्रव किया है" कि वे कलावा, परवर्ती मिट (वा) बाली क्रियाई है। विदास कलावाय-परवादाय नहीं होवा है। इस प्रकार हमे से हम नहीं किया है।

"John is resembled by Bill" (जॉन बिल से मिलता है), "a good book 
in had by John", (एक सप्ती मुत्तक जॉन के पास है), "John was married 
by Marry" (मेरी हाग जॉन से विवाह हुया), "I am futted by the suit" 
(सिं दूर से केश हैं), "ten dollars is cost by this book" (दा हानर एस 
मुख्य है), "they look is neighed by the car" (दी दय बजन कार 
से हैं), सादि (वयांवि मिल्सतेह "John was married by Mary" (मेरी हार्य 
कॉन से दिवाह हुया) इस याज में कि "John was married by the presenter" 
(यमोंचरेगक हारा जोन का प्रवाह हुया) स्वीवार है और इसी हवार से भी 
स्वीवार हैं-"I was fitted by the tailor" (वजी हारा मेरे निए उसे तीक किया 
मारा), "the letter was weighed by John" (बॉन हारा पत्र मोता गया), 
साहि : 28

इत वर्षवेदाणों से यह बुकाय भिनता है कि धीदवाओं हियाबिहेया क्यों के घरेक की "क्यी (मूळ) तार" होना चाहिए जो कि यह चित्र करते (मूळ) तार" होना चाहिए जो कि यह चित्र करता है कि कानाच्य रचनातरण धिनवार्थ ते प्रकृत होना चाहिए क्यों ते स्वयं नियम (55) को साधार के पुत्रनेंची नियम के रूप से रचना चाहिए क्यों है कि नियम (55) को क्याचार के पूजा कार्य व्यवस्थारिक कर वहते हैं कि (56) के रूप को अञ्चलकारण कार्य अपना प्रकृत हो तो के । यह माजनिक रचनातरण प्रथम NP (सप) के स्थान पर एक मूळ (समी) वार्व "passive" (कर्म वार्व) स्थानाय करता है और बुबरे NP (सप) को प्रथम NP (सप) के स्थान पर रचता है :

(55) रीति → by passive कर्मवाच्य द्वारा

सप सहा कि संप कर्मवाच्य द्वारा

(56) NP-Aux-V-NP-by passive-

(जहां (56) में सबसे कार्ये के लिए.... और ग्रधिक विनिर्देश ग्रावश्यक हैं, जैसे, उसमें सर्व (NP) नहीं हो सकता है)

इस ब्यवस्थापन के, रचनातरण व्याकरण के पूर्वतर कार्यी (वॉग्स्की, 1957) में प्रस्तुत व्यवस्थापन की तुलना में, बनेक लाभ हैं। सर्वप्रयम, यह रीतिवाधी निया-विशेषण रूपी की मुत्ततवा लेने वाली जियाभी के कर्मवाच्यीकरण के प्रतिबंध का स्वय से कारण बनाता है । सर्यात्, त्रिया डाँचे (56) मे प्रकट होगी और कर्मवाच्य-रथनांतरण उस पर लंबी प्रयुक्त होना जब बन्दकोश में, सट्ट उपकीटिकरण क्षमि-

सक्षण (-सन(NP) रीति) के लिए वह एकारात्मक रूप से विनिर्दिश्ट हो, मीर हेसी स्यिति मे वह रीतिकाची नियाविशेषण रूप मुक्ततया ग्रहण करेगी । इसके ग्रांतिरिक्त, इस व्यवस्थापन से स्थानापत्ति रचनातरुको के निधमो द्वारा कर्मबाच्य का न्यस्पन्न पदबंप-निम्नक का काश्या बताना सभव हो जाता है । इसने स्पूरपन्न प्रवय धर्वना के एतदर्थ नियम की जो बस्तुत: कर्मबाध्य रचना द्वारा ही समिन्नेरित हमा है, परी तरह हटाया जा सकता है (देखिए, जॉड्स्की, 1957, पूच्ठ 73-74) । तीसरे, प्रव "ध्रदम कर्मदास्य रूपो" को, जीते "the proposal was vehemently argued against" (प्रस्ताव के विरुद्ध उम्र तक दिए गए), "the new course of action was agreed on" (नई कार्यविधि पर सहमति हुई), "John is looked up to by everyone"(जॉन का सम्मान प्रत्येक द्वारा होता है) वाक्यो की,सामान्य कर्मवाच्य-रवनातरण के किविद् सामाग्रीकरण हारा समकाना सम्भव हो सका है। बस्तृत: समाकृति (56) इन कर्मवाच्यों को पहले से ही स्वीकार कर चुनी है। इस प्रकार "everyone looks upto John (प्रत्येक व्यक्ति जाँन का सम्मान करता है) by passive कर्म द्वारा निर्धारक (56) की पूरा करता है और इसमे John (बॉन) दूसरा NP (हप) है, भीर यह "John is looked up to by everyone" (जॉन का सच्मान प्रत्येक व्यक्ति द्वारा होता है), ये उसी भारत्मिक रचनात गए द्वारा प्रतिकृषित हो जाता है जिससे"everyone saw John"(प्रत्येक व्यक्ति ने बॉन को देखा) से "John was seen by everyone" (बॉन को प्रत्येक व्यक्ति द्वारा देखा गया) रचित्र होता है। पूर्वतर ध्यवस्थापन मे (देखिए, चॉम्स्की, 1955 श्रध्याय IX) । इन छदम कर्मबाच्यो को एक नवीन रचनातरण द्वारा स्वीकार करना पहला था। कारण यह या कि (56) के V (कि) को सामान्य कर्मवाच्य-रचनातरल के लिए सकर्मक नियाधी मे ही सीमित करना होता था ताकि bave, resemble (रखना, पिलना) असी 'मिडिल'

रियाएँ उसके धन्तर्वत न धा सकें। किन्तु वैसाकि मुख्यव दिया है कर्मनान्धीकरण रोति दिसानिष्ठेपण रूपों से निर्वारित होता है, यो (56) में V (कि) नर्पारत पुत्त हो सकता है। यो प्रकार होता है। इस प्रकार, धनिया है। इस प्रकार, पंUoha is looked up to" (बॉन सम्मानित होता है) धोर "John was seen" (बॉन सम्मानित होता है) स्वार्थ केवल दूसरे नाम में John (बॉन) मुक्त सरमाना से प्रकार होते हैं सवार्थ केवल दूसरे नाम में John (बॉन) महत्त सरमाना से यहता कर्म है।

किन्तु यह इप्टब्ध है कि (52 11) बारा प्रस्तुत विवाबियेग्गुरूप जैमा (56) बारा परिसापित किशा गवा है बैसे कर्मबाब्य रचनानरस पर निर्मर नहीं है, नवीकि

यह तथ्य कि इस प्रकार हम "the boat was decided on by John" (प्रीत द्वारा नाव तब की पड़ी की सम्मियना की" John decided on the boat" (वीन ने नाव कर निर्मण किया) और अब्ब समान उनाहरणों की सरियानों के वैपास में, व्यास्था कर सकते हैं। इस प्रकार (विक्यू पुष्ट 99) के अवदात में प्रीवस्य प्रदात करता है कि सुटट उपकीटिकरण नियम पुरस्ताय स्थानीय रचना-नात है कि सुटट उपकीटिकरण नियम पुरस्ताय स्थानीय रचना-नात है कि सुटट उपकीटिकरण नियम पुरस्ताय स्थानीय रचना-नात है कि सुटट अब्ब कि सुट प्रावस करता है है। इस कर पर प्रावस्य कर कर है । इस कर पर प्रावस्य वार्य कर कर है। इस कर पर प्रावस्य कर कर है। इस प्रावस्य कर कर है। इस प्रावस्य स्थानीय उपकीटिकरण' निवस्य द्वारा हम वानते हैं कि कुछ कोटियों अहस्य एएटा जी हॉटर से बागरिक होना चाहिए

ग्रीर बुद्ध को बाहा। इस सिद्धान्त के श्रनुसार किन (VP) के ग्रांत्ररिक होने वाले तत्वों में से एक तत्व कर्मवाच्चीकरण चिह्नक है क्योंकि समकी निमासे मुदद उपकोटिकरणु में भूमिका है। इसके लनिरित्क, कमैवाच्यीकरण का बिह्नक रीति-बावा नियाविदेवण स्था की उपस्थित से सहबरित है जो कि सुरहदया स्थानीर उपनोटिकरणु मिद्धान्त द्वारा VP (दिया) के लिए बातरिक होता है । मूँ कि कर्म-बाध्य रवनातरता को सरवना मुचकाक (56) द्वारा व्यवस्थानित होता चाहिए, धत्रएव थिप (VP)-पूरकों में संब (VP) "छ्रम कर्मवाध्यीकरण" के अधिकार क्षेत्र में नहीं बाते हैं किन्तु V किन्तुरकों के NP (सप) इन संत्रिया के स्रावकार क्षेत्र में चाते हैं। विभिष्टतया " John decided on the boat" (जॉन ने नाव पर निर्णुय किया) अर्थ, "John chose the boat" (जॉन ने नाव चुनी) में "on the boat" (नाव पर) एक V शि-पूरक है, और इसलिए नर्भवाच्य-रचनातरण द्वारा इसका खरून कर्मवाच्यीकरण हो सकता है; हिन्दू "John decided on the boat" (जॉन ने नाद पर निर्णय किया) अर्थ, "John decided while he was on the boat" (बॉन ने उस समय निर्णय किया जबकि वह नाव पर मा) प्रवदा सम्तुन्वज्ञा "on the boat, (नाव पर) John decided," (नांत ने निर्ह्णय हिया) में "on the boat" (नाव पर) एक VP'विष-पूरक है भीर (56) के निर्मारक को न पूरा करने के कारण अब पर अद्गम कर्यश्राच्यीकरण प्रयुक्त नहीं होता है। पत्रएव यह देखते हुए कि "the boat was decided on by John" (नाव का निर्दाय जॉन द्वारा दिया गया) ब्रहदिग्य है बीर उनका कैवल पही सर्थ निरुलता है कि नाव के सम्बन्य में निरुवय किया गया है, हम निरुष्ये निरुलते हैं कि इस तर्क के बाधार बाक्य की-अर्थान् यह ब्रामिवह कि मुद्द उनकीटिकरए मुद्रदेवमा स्थानीय रचनावरशों तक मीमित है---प्रमुखवायित समर्थन है।

(52) के दुर्गाका रेक्स को साम है कि 2.2 (दिस्तर (11)) में प्रकाशिक समार (कि.स.) में प्रकाशिक सम्प्रकार के प्रकाशिक स्वाप्त के स्वाप्त स्वाप्त के स्वाप्त

#### √3. जाघार घटक एक उदाहरपात्मक सण्ड

∮ 1 मे चळायी गयी मूल समस्या पर छौटते हुए हम इस विवाद का मद सक्षेत्रन कर रहे हैं। मूल समस्या € 1 के (n) में उज्ञाहत सरचनात्मक सुबता नी ऐमे नियमों के समुच्चय में प्रस्तुत करने की थी जो सुक्ष्मता आधार रूप भागाई सम्बद्ध प्रशिवाओं को श्रीभव्यक्त करने के लिए बनाए वए हैं।

हम धर बाधार घटक से युक्त एक प्रवनश-स्थाकरता पर विचार कर रहे हैं. दिसके प्रन्तगंत प्रन्य के साथ नियम, समाकृति नियम (57) भीर शब्दकोश (58) ₹ 1

(57) (i) S → NP Predicate-Phrase (वा)→(सप) (विवेष) (पदवन्य)

(11) Predicate Phrase -Aux NP (place) (time) (विषेय) (पदसन्ध) (छहा) (क्यि) (स्थान) (हात)

$$\text{(iu) } VP \rightarrow \begin{cases} V & \text{Copuls Preducate (sequent fews)} \\ V & \text{(NP) (Prep-Parase) (Manner)} \\ \text{(seq.)} & \text{($\pi$-$4$ varass)} \\ \text{($\pi$)} & \text{($\pi$)} & \text{($\pi$)} \\ \text{S'} & \text{($\pi$)} \end{cases}$$

(v) Prep-Phrase - Direction, Duration, Place, Frequency (**डप-पद**) → (दिशा) (स्यान)(ब्राइति) etc. ( गा) V → CS (कि → कोप्र) मादि

(vii) NP → (Det) N (S') ( खप → (ति) सं (S')

(viu) N → CS (ti → कोप)

(ix) [+Det-] → [±Count] (न) (गलनीय)

(x) [+Count] → [±Animate] (यएनीय) (चेत्रन)

(xi) [+N,+-]  $\rightarrow$  [±Animate] (B) (चेतन)

(xiv) [+V] → CS/a Aux—(Det β) | where n is an N (Fig.) (कोश) (सहा) (ति) | and β is an N (xiv) Adjective → CS/a | जहां पर α N है पोर (शिव्यंपर्य) (कोश) | ∄ N है।

(XVI) Aux → Tense (M) (Aspect)
(संदा) (द्वाल) (त्र) (द्वाल)

(xii) [+ Animate] → [± Human]

(xvii) Det → (Pre-Article of) Article (Post-Article)
(व) (पूर्व-बाहिकत) (बाहिकत)(पश्च-बाहिकत)

(xviii) Article → [±Definite] (काटिकल) (निष्यायक)

(বাহেশ্ব) (বাহ্যবাজ)
(58) (sincerity, [+N, +Det—,— Count, +Abstract,....])
(হ্লাগ্রার) (ব) (লি) (ব্যভাগিং) (ব্যস্থা)
(boy, [+N, +Det—,+Count, +Anumate, +Human,...])
(ব্যহা) (ব) (লি) (ব্যহানার) (ব্যবা) (ব্যবা)
(frighten, [+V + - NP, +[+Abstract] Aux—Det
(স্বামীর ই্লা) (লি) (ব্যব্) (ব্যুর) (ব্যুর)
(ব্যবা)
(ব্যবা) (ক্লা) (ব্যুর) (ব্যুর) (ব্যুর)
(ব্যবা)
(ব্যবা) (ক্লা)
(ব্যবা) (ক্লা)

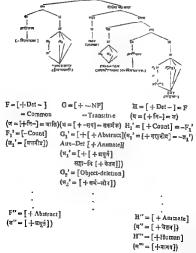
नियमों की यह व्यवस्था पदवन्ध-चिल्लक (59) अवनिन करेगी ।

(सकता) (श)

दन निषमों को ओड़ते हुए (Definite) (निक्षावक) को the के डारा मीर Non-definite (मनिक्सावक) को परवर्ती प्रणाणनीय संज्ञा के पूर्व मूल के डारा स्थापित करता है। इस परवन्त-चिह्नक (59) से ∮ी के "sincerity may frighten the boy," (ईमानसारी सदके को सबभीत कर सकती है। वाश्य को स्थापन करते हैं। स्थान दीनिए कि माधार ना मह सण्ड ∮2.1 के आसम में सनमित्री है।

हमने किसी ब्युरशादन से धार्षक्षित भांति के पदवन्य-चिह्नक की रचना प्रत्रिया

षो स्परेक्षा मात्र दो है। किन्तु समुचित रूप निकायन को बहु एक प्रपेताइन गौता नियम है भीर इसमे कोई छिद्धाना की बात नहीं है। विशेयन. (59) न केवल उर सक्तामों भ्रोर सत्त्वस्थ कोटियों (जिनमे से स्रोनेक सम मिल-स्वाता) द्वारा निरुप्तित हो रही है) ने बीच श्वित सन्त्रमा "''ड ब" (है) के यित्य से सभी सुचनाएँ देता है वेहिक इस कोटियों के बीच क्षांत्रीनक सम्बन्ध को भी, जोकि निरमों द्वारा प्रदत्त स्रोर बहुत्यादन में सूक्ष्मत्वया प्रतिविभिन्त हैं, देता है।



पदनक चिहुक (59) बाबग (21) भीर (21)। में बिनियर सभी पूचनाएँ प्रयक्षतवा देता है भीर जैसाफ हम देस चुके हैं (21) जैसी प्रकार्यातक सूचना भी इस पदनक चिहुक से जाएवड़ है। बिट हमारा विक्तेपण सही है वो बहु मनी प्रयोगत जैसी पृत्तिकों है जीकि (2) में सक्षेत्र में दिए परम्परान्त व्याकरण के स्वातिक प्रकार के प्रतिकृतिहन हैं, जीर विमका कैयत एक भगवाद है निस पर हरू पानेक मुन्देर से चर्चा करें।

यह द्रष्टिंस्य है कि न हो कास्ट्रह्मसूद (58) और न परवन्य-विह्न ह (59) नूएँडचा विजित्दर है। स्पटताम अन्य वावयिक्यासीय अभिसलता है निन्हें प्रवस्य पूरित करता है, भीर हमने (58) प्रपत्ता (59) किसी से आधी विभवतात नही रिए हैं। प्रवत. यह स्पट है कि किस प्रवार ये रिक्ताएँ मरी का सबसी हैं, किन्तु यह एक गम्मीर गवती होगी यदि इस स्पित से हम यह मानें कि यह मामान्यतपा केवल अधिक दिसार जीवने का प्रवत्त है।

माध्यसमूह (58) के सम्बन्ध में एक सन्तिय टिप्पणु भी धायणक है । मीभीय प्रिविष्ट (D,C) देने पर, बाह्री D एक स्वन्नस्विष्यस्य प्रिविष्ट के डीप एक सिन्ध स्थान है । विर्माण कि स्वीप्त (दिवा पुळ 78) C के बिप्त कि की प्रिविष्ट के ति एक कि स्वानात्रिक होंगे देता है । विरक्षात्रनः, मीमीय प्रिविष्ट होना कांत्रिए जिनमे के नहीं प्रकट होती है । विरक्षात्रनः, मीमीय प्रविद्या को जन प्रमाने के बहुत प्रकट होती है । इस अवार (58) के उत्ताहरुपार्ट, boy (नाक्का) को [—V कि ] के विविद्य करेंचे चाहिए विक्र के स्वान्ध (58) के अवाहरुपार्ट, boy (नाक्का) को [—V कि ] के विविद्य करेंचे चाहिए वाकि "Sincerity may frighten the boy" (ईवानवारी सब्देक को प्रविद्या के सकती हो से प्रविद्या त्री मीधिए वाकि कर सकती है के प्रविद्या त्री मीधिए वाकि प्रविद्या त्री मीधिए वाकि कर सकती है के प्रविद्या त्री मीधिए त्री के वह स्व वाप के प्रविद्या त्री के स्वान पर न प्रा सकते, बहिल [—विवेपण] स्वित्यस्य के लिए भी नकरारासक हण के विविद्य करना चाहिए ताकि "Lis hair turned grey" (उनके बात करेंद्र हो नए) सारि से um (करारा) के स्वान पर न सा सके (58) में कहारासक हण के विविद्य करना चाहिए ताकि प्रात करात स्व स्व ताके (58) में कहारासक विविद्य करना वेष्ट एक हैं। एर पर है।

हम बापार घटक को खोबशासित करने यांगी धनेक वितिस्त करियों को स्वीकार कर इसका समाधान कर बकते हैं। सर्वेषध्य हम यह मानेंग कि साधार नियम जो कीगीय कोटि A को सिम्म इतीक ये विश्वविध्य करना है व्ययेक रूप मिन्न प्रतीक के तरंगों में है। एक के रूप में प्रभित्तवास [-[+A] बगतरंत करता है (विवाद (20) € 2.3 2); दुबरे, हम यह मान बकते हैं कि उसके कोशीय प्रतिदेख स्वयोग द दि द्वारा प्रयोक कोशीय कोटि A के तित्र यशिनतास [-A] रसती है, जब तक कि बहु क्षित्रसार [+A] सुरागटताम प्रसान करता । इस शहरा (58) में, boy (नडका) की प्रविद्धि स [-V] [-विशेषण] [-M] होने हैं (देशिए, टिज्यों) 9)<sup>20</sup> 1 तीसरे सुरंद उपकीटकरण प्रयेवा चयनासक नियमो द्वारा कहत प्रीमनक्षणों की दिवादि से (जिसे हम "प्रावित्तक प्रीमनक्षण" कहते हैं) हम निम्मतिवित रहियों में से कोई एक प्रयानि हैं:

(1) शब्दसमूह में केवल बन अभिलक्षणों को सूचीबद करें भी उन होंची के. जिनमें वियेच्य एकाश नहीं प्रकट हो सकता है, अनुरूप हैं (न कि, अँसे (58) में, उन प्रभिजसापों के प्रतुरूप जिनमें ये प्रकट हो सकते हैं)।

(11) केवल इन काचो के सनुक्य धनिमलाएं सूची बढ़ करें जिसमे एनावा धा सकता है; श्रेष (58) में (स्थात (1) घोट (11) में हम यह प्रतिरिक्त कींड भी लगा सकते हैं कि कोशीय प्रविधिट से मनुस्तिबंदि अरक्त प्राविध प्रभित्तवाएं के सिए एकाम पिनरीततवा विनिद्धिक हो)।

(m) रुदि (i) को सुदृढ उपकोटिकरण अभिमश्वस्थों के लिए और ऋदि (n) को

चयनारमक प्रभित्रक्षणों के लिए प्रप्नाएँ।

(17) फडि (n) नो मुद्रत उपकोरिकरएए व्यक्तिसता) के सिए प्रीर कि (i) की प्रवासक्तम परिवसएएँ के निए व्यक्तएँ । यस्त्रेक स्थिति में कोशीय निमम की प्रभेरता की कि प्रवास एकालों को किन्ही प्रसाप के लिए बहिबंद करेंगी और विन्हीं के लिए स्थीतत ।

ये रुवियो व्याकरण के मुत्यावन के विषय में वैवरिषक व्यनुष्वाधित प्रावकरन मार्थी में समाविद्य करती है। इस प्रकार (1) सही है यदि मर्थाधिक मान वाला प्राचार वह है जिसमें एकाधों का विवस्ता सरके कम नियामक वह है, धौर (।) । । एक वह है जिसमें प्रवास का वह है, धौर (।) । वह विदास करी कि स्वास का वह है (इसी प्रकार, (1)) धौर (10))। इस समय ती, इसमें के हिसी एक या प्रया पश्चित्र को समाजित करने के लिए सबस वदाहरण नहीं है पा रहा है धौर दक कारण इस प्रवस को प्रतिगृति दोक रहा हूं। इस इस समस्या पर ज्यामा भी प्रवस्त है।

### 🖋 4 आधार नियमो के प्रकार

∮41 साराश

∮ 3 में प्रस्तुत सम्बीय विवेचन तत प्रकार के नियमों का उराष्ट्ररण है वो प्रकटताया साध्य पठक में सितते हैं। पुनर्लेंसी नियमों (57) धोर कदर समूह (58) के बीच एक मीलिक ब्यन्तर है। व्याकरण म कोश्रीय नियम के उपलेख को सावस्यवाता नहीं है क्योंकि यह सार्विक हो सीर इस नारण शाकरण के पितास का मार्थ है। कोश्रीय नियम को शाहियति चतुम्म वर्ज मितानों के समुन है को का मार्थ है। कोश्रीय नियम को शाहियति चतुम्म वर्ज मितानों के समुन है को

ज्याहराहार्ष, पुनर्तेकी नियमों की व्यवस्था के शब्दों में ब्युलादन की परिसायित करते हैं। इह प्रकार जसकी प्रास्थिति एक किंद्र के समान है जो स्थाकराए के निवंत्रन की निर्परित करती है, न कि व्याकराह के नियम के समान । सम्याय I ∮6 के दोषों के शब्दों में हम यह कह सनते हैं कि कोशीय नियम बस्तुत: प्रस्पाय 1 ∮6 (14, iv) के फतक िंकी सामान्य प्राया-निरपेस परिशाया के प्रंम क्य होता है।

आबार घटक के पुनर्तेशी नियमों के धन्तर्गत हम प्रशासन नियम जैसे (i), (u), (III), (IV), (V), (VII), (XVI), (XVII) को उपकोटिकरस नियमों जैमेकि (57) के शेप से मलग कर सकते हैं सभी पुनर्लेखी नियम निम्नलिखित रूप के होते हैं: (60) A → Z/X-W प्रशासन नियम (60) के वे नियम हैं जिसमें न तो A और न Z किसी मिश्र-प्रतीक से युक्त होता है। इस प्रकार एक प्रशासन नियम कोटि प्रतीक A को (एक या प्रविक) प्रतीकों की म्यूंखला में विश्लेषित करता है, जिसमें प्रत्येक या तो प्रत्य प्रतीक है या प्रनन्त्व कोटि-प्रतीक है। इसके विषरीत एक उप-कोटिकरण नियम बास्य विन्यासीय समिलक्षणों को प्रस्तुत करता है और इस प्रकार के निध्न प्रतीक की बनाता है या विस्तारित करता है। हमने श्रव तक उपकोटिकरख नियमों को शब्द-कोशीय कीटियों में सीमित रवला है। विशेषत , हमने रूप (60) के नियमों के मन्तर्गत ऐसे नियम नहीं आने दिए हैं बिनमें A एक सिश्व प्रतीक है भीर Z एक मन्तिम प्रमवा कोटीय प्रतीक समवा एकाधिक प्रतीक वाली म्यु खला है । यह प्रतिवध बहत कठोर है चौर हमे इसे किनित प्रकट रूप से शिविल करना है।(देखिए अध्याय 4 ∮2) । यह उन्लेखनीय है कि यह दो प्रयांत् प्रशासन और उपकोटिकरण नियमों के समच्चय परस्पर कमबद्ध नहीं हैं बद्धपि यदि किसी कोटिव प्रतीक पर उपकोटिकरण नियम प्रयुक्त हो जाता है तो 🕡 से व्यूत्पन्न किसी भी प्रतीक पर कोई 🗸 प्रशासन नियम नहीं प्रयक्त हो सकता है ।

प्रशासन नियम भीर चपकोटिकरण नियम प्रसंस निरपेश (वेसे (57) के समी
प्रमायन नियम भीर (x) (x1) (x1), (xii), (xiii) ध्रण्या प्रस्ता स्वस सारेस (वेसे (प)
(vin), (xiv), (xv) । यहाँ चल्लेलनीय है कि (77) वे कोई प्रयम सारेस प्रसासन
नियम नहीं है। इसके बांधिरिक्त उपकोटिकरण नियम सात्र है (देखिए पूर्ण 94)।
यह महत्वपूर्ण तथा है, जिन पर सावाय 3 में हम फिस हैं नियार करेंते।

इसके मांतरिक्त प्रशंग सापेस उपकोटिकरण नियमों में से महत्वपूर्ण उपमेद हैं मार्गकू हुट्ट उपकोटिकरण नियम जैसे (57%) भीर (57%) भी एक कोसीन के जिस के उपकोटिकरण नियम जैसे (57%) भीर (57%) भीर के से स्वति में स्वत नोशीय कोटिका वाक्यवित्यासीय अभिजलाएों के शब्दों में निर्वास्ति करता है जो बाक्य में विशिष्ट स्थानों पर बाते हैं।

हम देख जुके हैं कि उपकोटिकरण नियम धावार को सर्वचित करने वाले नियमों मिश्रम में प्रशासन नियमों के बाद आंखे हैं, किन्तु यदि उपकोटिकरण नियम मिश्रम में अपोक्त में ने बनाने के लिए मुख्य हों पूछ के हैं को इस प्रश्न सर्व में नोई मी प्रणासन नियम लाडू नहीं होगा (किन्तु देविष्ट प्रथाय 4 € 2)। (काटतमा) मही सम्तरक सुद्ध उपकोटिकरण नियमों और चयनात्मक नियमों के बीच है जार्यों द यहें साधार में दूसरे के बाद मा चक्ते हैं, किन्तु एक चयनात्मक नियमों में की की के जार्यों के स्वार्थ के स्वार्थ के हिम्स प्रकार के लिए प्रकार के स्वार्थ के उपकोटिकरण नियम 2 को मार्थ विकारत के लिए प्रकार के मुझा के लिए किंगा कि क्या स्वार्थ के बाद हरणों से सगता है जिन पर मिंते विचार किया है। क्यांचित्र कर सामान्य कर से साधार के कहर एक स्वितिष्ठ नियोंच्या के कर म कहा था सकता है।

#### ४ व खयनसम्बद्धाः नियम और व्याकरणिक सम्बन्धः

हम यह बह सकते हैं कि एक चयनारमक नियम जैसे (57x14) (57x4) ग्रा बाक्य में दो स्थानो के बीच के खबकारमक सम्बन्ध को परिमापित करता है स्वाहरणार्थ, (57x1v) म चयनात्मक नियम किया के स्थान और ठीक उसके पहले मा उसके बाद वाले सज्ञा व योच का चयनात्मक सम्बन्ध है। ऐसे चयनात्मक सम्बन्ध इस परम्परागत शब्द के अनेक प्रयों ने है एक अर्थ ने व्याकरिएक सम्बन्धों को निर्मारित करते हैं । हम इसके पहल देख खुके हैं कि ई 2 2 मे परिमाणित ∘याकरितान प्रकार की घारणा "sincerity may frighten the boy" (ईमानदारी लडके को भयभीत कर सकती है) (= 1)) वाक्य में 'frighten' (भयबीत करवा) ग्रीर 'bov" (लक्का) के बीच स्थित किया वर्ग सन्वत्थ को और 'sincerity" (ईमानदारी) और "finghien" (भयभीत करना) के कर्ता किया सम्बन्ध को सुरगट्ट करने में धारफत रही है। व्याकरिएक-सम्बन्ध की सुमाई वई परिभाषा इन ग्रांशकथनो का सही सही बर्णन करने से सपल रहेगी यदि व्याकरण (57), (58) दिया हुआ हो । बस्तुन , स्याकरशिक सम्बन्ध की यही भारएग प्रमुख कोटियों के शीपकों के शब्दों में परिमापित हो सनती थी (देखिए ∮22), नितु चयनात्मक सम्बन्धों के शब्दों में परिमापित करना मुख मधिक स्वामाविक प्रतीत होता है और इससे पु॰ 67-69 मे उठाई समस्या का परिहार भी होता है। इस धारएग को परिमापित करने के पण्यान हमने ∮ l का धनीपचारिक व्याकरिएक कवन (2) का विश्लेपरा परा कर लिया है <sup>ड</sup>

भव अयनात्मक निषम (57x1v) स्रीर (>7xv) पर विचार करें जो शिया स्रीर

विषयण के ज्यन को सजा के जिनिक्ट ध्रामिक्षणों के बब्दों में नियमित करते हैं। (इस रवाहरण में कनों धौर कमें) के मुक्त ज्यन के सब्दों में नियमित करते हैं। मान जीतिया कि इसके जिपरीन हुमें जिया को एक प्रवाप निरुद्धि नियम द्वारा उपकेशित्तन करना हो और तवनतर कर्ता धौर कमें के उपकोशिकरण को निर्धारित करने के तिय एक ज्यनासक नियम प्रयुक्त करना हो वो किया के निए हम इस प्रकार का नियम बना सकते हैं—

(61) V→ [+V [+Abstract]-Subject,+[+Animate]-Object]<sup>III</sup>] (ফি) → (ফি) (+ মমুন) (ফর্ন) + (+ গ্রন) -(ফর্ম) হল মহাব নিয় মনীভ ছা রুম মুর ছল ই গুলুর রুঁ।

इन प्रकार ामस्य प्रनाक का हुन यह रूप द सकत हु । (62) [+ V,+[+ Abstract]-Subject,+[+ Animate]-Object]

(62) [+V,+[+Abstract]-Subject,+[+Animate]-Objec (+ফি) + (+অপুৰ) -(ফড) +(+বিজন) -(ফন)

जो कि एक कोशीय एकाम, जेने "frighten" (मयभीय करना) हार विस्तावित हो सबता है। और जो मोगीय कर से इस प्रकार प्रक्रित है कि इसमें एक प्रमुक्ति और एक चेनन वर्ष सम्बद्ध है। मुक्ते । हमें एक कर्ती धीर कर्ष के चयन को निमारित बरने के लिए क्ष्य एक प्रकार सारित करनी चाहिए, जिस प्रसार 57) में हमने बड़ी थीर करने के जो में मिल करने करने बड़ी हों। इस प्रकार हमें हिंदा में प्रमुक्त करने के लिए लिय दिया । इस मुक्ता हमें देवे नियस किसी ।

(63)  $N \rightarrow CS / \begin{cases} -Aux + \alpha \\ (\pi \pi) \end{cases}$   $(\pi) \rightarrow (\pi)\pi ) \begin{cases} -Aux + \alpha \\ (\pi \pi) \end{cases}$   $\alpha + Det - \{\pi\} \end{cases}$  $(\pi) = \{\pi\}$   $\pi \notin V$   $\{\pi\} \notin I$ 

ये नियम नतों ब्रोर कमें में रैंग्या के श्रीनतक्षणों को श्रमनुदेशित करेंगे, जिस महार (57an) में नियम में बठों और कमें के श्रीनतक्षल समृदेरित से। उदाहरण के लिए, यदि नियम (62) है तो करों का विस्नतिक्षित प्रसितक्षण से विनिद्धिर रियम जाना नाहिए।

(64) [Pre-+ + Abstract]-Subject, Pre-+ [+ Asimate]-Object] (पूर्व) + (धमूर्व) (स्वी), (पूर्व) (+चेवन) - (सम्)

इसी प्रकार वर्ग में यह अमिलक्षण होंने।

(65) [Post-+[+ Abstract]-Subject,Post-+[+ Animate]-Object]
(पर) + (+ समूर्य) - (नर्या),(पश्व) + (+ सेतन) - (समें)
विन्तु दशस्त्रमा, बर्बा सत्ता के चयन में अभिलक्षण Pre-+[+ Animate]

(पूर्व) + (चेतन) -Object] प्रप्रास्तर्गिक है और वर्ष सत्ता के चयन में प्रशितसरण [Post~+ (वस्य)

[+Abstract] - Subject] है किन्तु इससे भी बिषक गभीर बात यह है कि संता (ममुर्त) (क्ती) पाब्दसमूह मे अभिनक्षरण्[Pre-X-Subject] से तभी अकित होनी चाहिए जबकि (पूर्व) (वर्षा)

वह प्रभित्तक्षण [Post-X-Object] से सकित है जहाँ X कोई एक प्रभितक्षण है। (पश्च) (कमें)

प्रवीत "एक चेतनकर्ता के बाय किया का कर्ता" स्थान के लिए तस्ती का चयन उसी प्रकार है जिग्र प्रकार "चेतन कर्म के भाष किया का जम स्थान के लिए तस्त्रों का चयन । हिन्तु प्रविक्षत्रण (चेतन) सजाधों के लिए उसके उन्हें होगा उसके स्थान - र केवल प्रावेशकरण (चेतन) सजाधों के लिए उसके उन्हें होगा उसके स्थान - र केवल प्रावेशकरण (चेतन) (चेतन) (कर्म) (परंच)

[+Animate - Object] परिशामत , एक बड़ी नश्या में पूर्णतया एतदय नियमी

(चेतन) (वर्ष) को ब्याकरण में जोडना होगा ताकि सजाबों के साथ बीचन गण [Pre-X-Subject]

(पूर्व) (कर्गी) धौर प्रत्येक श्रीभक्षत्रण X के लिए श्रीमत्रक्षण [Post-X-Object] प्रपंता इसके (पत्रण) (कर्ती)

दिपरीत निर्दिस्ट किया जा सके। किर मी, श्रीमलक्षण [Pre-X-Subject] (पूर्व) (कर्ना)

[Post-X-Object] प्रत्येक X के लिए एकाकी प्रतीन है और ये तहर कि X दोनों (पत्रच) (कम्)

में पटित होता है स्थाकरण को किसी निषम के द्वारा निरिष्ट नहीं हो सकता (जब तक कि हम इस माफिकों को इस प्रकार और ऋधिक जटिल न बना दें कि ग्रामिलसण् स्वय मिसनप्रण रचना करने लगें)।

सकेत में, किशाओं के जिला प्रतीक-विश्लेषण नवे स्वतन करा से चुनने या गिरुएंस प्रीट किमाओं के शब्दों में चारानात्मक नियस द्वारा सामाओं के चारान करने का लिएंच स्थालण में काओं साचिक व्यक्तिया जाराना नता है। समस्याएँ प्रोग प्रसिक्त कों माना ने वह जाती हैं जब इस स्वतन सक्ता-विश्वेषण चारात्मक पिरानों की भी स्थाल्या करना चाहते हैं। मनस्या इसी प्रकार हम इस वात की समावना को प्रसी-हार वरते हैं कि कार्त किया का चयन करें, किन्तु किया का कमें को चयन करवा समझ है।

समय है।
इस प्रकार, इस देशने हैं कि सब तक विकासत डॉमें में किया को सजा के
क्षयों में चयन करने का कोई भी सकत्य समय नहीं है (और इसी सक पर सजायों
के प्रवयों में पिनोपड़ों का चयन मी समय नहीं है (जार इस पर विपास है।
इंसके मितिरात, यह डॉमा इम चूंच में समय मित्रीय है वर्षों के इस में माराई
तब्यों में सस्तुत निपीरित यादिकों से कीयक को कोई सायस्थास्ता नहीं है। तम्

जा सकता है। धार यह सत्य है, तो संजा, किया, विशेषण प्रादि कोटियों के सामान्य लक्षण की ब्रोर एक महत्वपूर्ण चरण उठाने की सभावना है (देखिए ≸ 2.1 ≰2.2) ।

∮ 2 2 में मैंने "बोशीय कोटि" और "प्रमुख कोटि" की परिमापा दी पी ग्रीर बताया था कि प्रमुख कोटि एक ऐसी कोशीय कोटि या कीटि है जो एक भू राला को प्रधिकृत करती है जिसके अतर्गत एक कोशीय कोटि है। मान लीजिए कोशीय कोटियों में हम एक कौटि को सजा के नाम से नामाकित करते हैं जो कि चयनात्मक इंप्टि से ग्रामिकारवान है । इस अर्थ में कि उसकी ग्रामितकागु-रचना एक प्रसग निर्देश उपनोटिकरण निवस द्वारा निर्वारित होती है धीर उसके ग्रामितझए धयनात्मक निवमों द्वारा दूसरी कोशीय कोटियों के पास पहुँच जाते हैं। बादय के विश्लेपए में प्रश्तुत प्रमुख कोटियों में हम NP (श्वप.) के रूप में उस कोटि की ....NP (सप).... को प्रत्यक्ष रूप से अधिकृत करने वाली प्रमुख कीटि की हम VP (जिप ) द्वारा स्थापित करते हैं और वह कोटि जो प्रत्यक्षतया VP (जिप ) की स्थिकृत करती है हम विशेष पदवब द्वारा स्थापित करते हैं। हम V(कि.) की विविध रीतियों से परिभाषित कर सकते हुँ—उदाहरणार्थ, एक कोशीय कोटि X के रूप मे जो VP (जिप) हे प्रस्वकातमा अधिकृत-X-NP(सप.)... वा NP (संप.) X प्रकट होती है (यहाँ हम यह मानकर चले हैं कि केवल एक ही X यहाँ हा सकता है), प्रथवा, एक कोशीय कोटि के रूप मे जो दो या दो ने प्रधिक N (सहा) से सबद्ध ध्यनात्मक नियमी द्वारा प्रश्निलक्षणु-युक्त होती है (यदि सक्मेंकता एक सार्वेत्रिक कोटि हो तो)। प्रव मन्य कोणीय प्रमुख ग्रीर प्रमुखेतर कोटियों को सामान्य शब्दों म निकृतित करने के लिए प्रयत्न किया जा सकता है। जिस सीमा तक हम इसे कर सक्ते हैं हम ∮ 2.2 मे विवेचित प्रकार्यात्मक चारखाओं को ठोस विशेपीकरख हैने में सफल होंगे।

पारक को यह स्वय्द ही होगा कि यह श्रव्या-निक्यण किसी भी अर्थ में निरस्वास्त्रक नहीं माना नया है। इसका कारण दिप्पणी अपना मानानीहरूँ कुछ ने पार्मा गया है। इन परिमापाओं को इस अक्तार स्वय्या अपना सामानीहरूँ करने या मुश्यद करने के निषय में कोई विद्वानताः समस्या नहीं है और प्राकरण के अनेक रूपारमक समितवाण होते हैं जीकि इस अमार करने वे ध्यान ने रखे जा सनते हैं। समस्या वेचल इसनी है कि इस समय किसी एक या उससे निम्न मुक्तार के जिल्ला नोई प्रवन्त समुग्रवन्त्रय समित्र नहीं है और प्रर रिक्तारों, ने किस्त में के । यह इस तम्य का परिणाम है कि क्यांकिश हो जोई ऐसा स्थाकरण (प्रजनक ध्याकरण) हो जी वास्त्री और सरक्तारमक वर्णनों के परास का, यहाँ तक कि प्राप्तिक रूप में, स्पट्ट निस्तवा देवे का प्रपास करें। जैते जैते इस सहय को ज्यान में
पत्नी बाते स्पट स्वान्दरिक वर्षोन पदते बारोंग मह निस्तवेंद्र सगब होगा कि हम इस प्रकार में सिरिप्तवत्वा घं किन प्रताबों के साबीवानों और विविद्य परिकारों के तिल प्रनुपत्वन्त घोषित्व दे सकें और कार्षिण्त तिल हम सार्विमींग वाव्यावणी का विविद्य सामर्थिक वर्षोन रचे जाते हैं बचार्य सत्तव्य निरूपण कर सकें। हिर भी, इस परदासत्त हिस्त्वेण को, प्रायनुगन, निस्तव करने का कोई कारण नहीं है कि ऐसे स्वयार्थ तक्षय निक्षण किसी एक या अन्य प्रवार के बार्षी स्वययंत्र को अपने में

यह सबूने का कि वाचार के क्यात्मक मुख्यमं सार्वभीय कोटियों से स्थाप्त के सित् वाँचा प्रवास करिये मुझ वर्ष होमा किया वार की पिवास वर्ष व्याद्य से भाषामां में सामान्य है। यह एक पर्रद्रापात हरिटकेंछ का कथनमध्य हिम्स क्षार कम के क्या प्रवास करिया का स्वास कर कर प्रवास का मिल का प्रवास कर किया प्रवास कर किया प्रवास कर किया कर का प्रवास कर कर कर किया है। बात कर व्यवस्थ सम्बद्ध साव्यों से एसा बही प्रतीस होता कि यह गयता है। बिता मीमा तक वाधार सरकार के प्रवास के प्रवास के प्रवास के किया के किया के स्वास कर के व्यवस्थ के प्रवास के किया के किया के किया कर के प्रवास के प्रतास के किया कर के प्रवास कर के प्रवास है ने किया के प्रवास के प्रवास के क्या कर के प्रवास है जा प्रवास के प्र

श्रदेजी व्यान\*रम् मे व्युत्पादन या 'रननांतरम्' की परिभाषा । (देखिए मध्याय 1 ∮ ∮6 भीर 8)

यह सामान्यतया भाना जाता है कि आधुनिक भाषा वैज्ञानिक भीर नृतत्व-शास्त्रीय खोजो ने प्राचीन सार्वभौग व्याकरण के सिद्धान्तों का निर्णयात्मक रूप से सडन कर दिया है किन्तु यह दावा मुक्ते ग्रत्यत ग्रत्युक्तिपूर्ण सगता है। माधुनिक भारतानों ने निस्सदेह भाषाकों की बाह्य सरचना में भारतिक दैविषय दिखाया है। किन्तु चुँकि उन क्षोजो का सबस गहन सरचना के श्राप्ययन से नहीं रहा है अतए व बायारभूत संरथनाधों की नदनुरूव विविधता की दिलाने का उसने कोई प्रयास नहीं निया है मौर बत्तृत भाषा के वर्तमान श्रष्ययन में भ्रव तक एकप साध्य इस प्रकार का कोई सुमाय देना हुया नहीं दिखाई पडता। यह सथ्य कि भाषाएँ बाह्य संरचना की इंटिट से एक इसरे से बहुत ग्राधिक विभिन्न हो सकती हैं उन विद्वानों के लिए भोई प्राश्चर्यंजनक बस्तु नहीं है जिन्होंने परपरागत सार्वभीम व्याकरण का विकास किया या। Grammaire générale et raisonnée मे इस कार्य के प्रारंभ से लेकर अब तक इस पर विशेष बल दिया गया है कि गहन सरवनाएँ, जिनके संबंध मे सार्वभीमिकसा का दावा किया गया है, वस्तुतः प्रयुक्त वाश्यों की बाह्य सरवः नामों से स्पष्टतया भिन्न हैं। परिस्तामतः बाह्य संरचनामो की एकरूपता की माना करने का कोई कारए। नहीं है और इस प्रकार बाधुनिक भाषादिशान की उपलब्धियाँ सार्वभौम व्याकरण के मित्रादको की प्राक्तत्वनाओं से धसपत नहीं हैं, जहाँ तक बाह्य सरचनाको पर ध्यान सीमित रहा है बीनवर्ग (1963) द्वारा प्रस्तत साध्यकीय प्रवृत्तियों की खोज ही एक विशेष उल्लेखनीय बात वानी जा सकती है।

चयनात्मक नियम (37मा) के सबस में हमने एक समावना की पक्षेत होर से निरस्त कर दिया है यह यह है कि कहीं या कमें क्या के स्वान प्रमावा प्रसिक्त स्वान विकास के मान्दी में कुना जा सकता है। किन्तु यह प्रान हतना सरण नहीं है कि क्या यह नियम जिससे (66) के रूप में कुछ प्रस्कि विन्तु न रा में प्रस्तुत कर रहा हैं अपने विकास (67) से प्रीक्त सम्ब्रा है।

$$\begin{cases} (66) & (i) \\ (u) \end{cases} \begin{cases} [+\lceil g \rceil \rightarrow \theta) \times \left[ \frac{\alpha \hat{A} u x - \beta}{\theta g y} \right] \\ [+V] \rightarrow CS / \left[ \frac{\alpha \hat{A} u x - \beta}{\theta g y} \right] \end{cases}$$

$$\begin{cases} (67) & (i) \\ (ii) \end{cases} \begin{cases} [+\lceil f g \rceil \rightarrow \theta) \times \left[ \frac{\alpha \hat{A} u x - \beta}{\theta g y} \right] \\ [+V] \rightarrow CS / \left[ \frac{\alpha \hat{A} u x - \beta}{\theta g y} \right] \\ [-Def \beta \end{cases}$$

खव तक प्रस्तावित (देशिए उदाहरणायं प्रष्याय 3, वॉस्स्की 1955) पूज्यकत मापो के बन्दों ये इन दोनों में से निष्टे बुना जाए इसका निष्यय नहीं हो सहना । दुनांची निपयों से विनायं में के विनायं क्रींग के विनायं कि विनायं के निप्तायं के विनायं के निप्तायं के विनायं के विनायं के निप्तायं के

- (68) ( i ) He—the platoon (বস্ত্—ংলাচুব)
  - (n) his decision to resign his commission—the platoon (उसका करने पद से स्वस्म का निर्णय—प्लाहून)
    - (III) his decision to resign his commission-our respect (उसका भवने पद से स्वाम का निर्स्थन-हमारा सम्मान)
- (68)) में हम दिया command (बाया) यह सबस है (विदेवन की सरस्ता के तिए सहायक जियापों के विकरण के प्राची में इसने उपेक्षित कर दिया है) (68 धा) में निर command (बाया) यह सबस है किये प्राची में किया प्राची में में command (बाया) को नहीं रख सबसे किया प्राची प्राचीय स्थान है नीकि (681) में में मार हम विकरण (67) को देने हैं नीकि (681) में मही। प्राचार हम विकरण (67) को देने हैं नीकि (681) में मही। प्राचार हम विकरण (67) को देने हैं नीकिया राज्या कर तिया प्राचीय किया प्राचीय होता है स्वचीय प्राचीय होता है स्वचीय होता है स्वचीय हमस्य (66) में ती प्राचीय हमस्य हमस्य में की प्राचीय होता है स्वचीय हमस्य हम्य हमस

[ + Animate नेतन]] मीर [[ + Abstract ] Aux-Det (महा-ति)[ + Abstract अपूर्त]] के धनात्मक रूप से प्रक्रित होना चाहिए किन्तु प्रसितदाए [[+Abstract ब्रमूतं] Aux-Det (सहा-नि)[-|-Animate चेतन]] से नहीं । इस प्रकार (661i) के प्रसग से command (माजा) बहिर्गत हो जाएगा । हमने इन कारएों से व्याकरिएक रेखाचित्र में विकल्प (66) का चयन किया है। फिर भी, यह उल्लेखनीय है कि इस निर्णय के प्राथार बहुत श्रवाक हैं बवोकि एक महत्वपूर्ण प्रथम प्रयान विभिन्न किन्तु सबद्ध वावयविन्याभीय ग्रीर धार्थी ग्रमिलदालों 🖥 परास से किस प्रकार कीगीय एकाशों को प्रविध्ट किया आए, प्रनिर्धारित रहना है। हमे अब तक इससे प्रधिक प्रभावशाली उदाहरण नही मिले ।

प्रयमत: ऐसा लगता है कि (67) के स्थान पर (66) की जुनने के निश्चय से कुछ समाधिकता उन त्रियाओं के सम्बन्ध में मिल रही है जहाँ कर्ता और वर्म विकल्पन स्थलन है। फिर भी, इस रिचलि में भी शब्दममूह में उतनी ही सल्पाके ममिलक्षण सुचित करने होते हैं। (66) के चयन के साथ कुछ धर्मी में शमिलक्षण ग्रविक जटिल दिखाई पहते हैं किन्त यह एक ग्राकृतिक व्यवस्था की कृष्यास्था है। यहाँ इस बात का ध्यान देना शाहिए कि सकन

[+Animate] Aux—Det [+Abstract] [+चेतन] सहा - नि० [+समूर्त]

उराहरण के लिए, हमारे बांचे में एक विशिष्ट कोशीय बांधनशाए को स्थापित करने वाला एक प्रतीक है।

स्पष्टतमा यह टिप्पणी किसी भी प्रकार से प्रक्र का सर्वांगीण उत्तर नहीं है। इससे सम्बद्ध मधिक विवेचन के लिए देखिए चध्याय 3 बीर 4 ।

§ 4 3 उपकोटिकरण नियमों पर शतिरिक्त ग्राम दिप्पिणाँ

हम ग्रावार मे प्रकासन निवमो भीर उपकोटिकरण निवमों भीर इसी प्रकार प्रसग निवमो भीर प्रसग सापेक्ष निवमों के बीच धतर स्पष्ट कर चुके हैं। प्रसग-सापेक तपनोटिकरण नियमों का सहस उपकोटिकरण-नियमों धीर चयनास्मक-नियमों मै पूनः विभाजन किया गया। यह नियम प्रसगगत श्रमिलशाएो को प्रस्तुन करते हैं जबकि प्रसगनियोक्त उपकोटिकरण विश्वम प्रतिनिहित नियमों की प्रस्तृत करते हैं। निकल्पतः कोई यह प्रस्ताव कर सकता है कि उपकोटिकरण निवमों को पुनलेंखी नियमों की व्यवस्था से विल्कुल हटा दिया जाए और अन्हें फलतः शब्द समूह मे निविद्य किया आए। वस्तुत, यह एक पूरी तरह से समय सुमाय है।

तब मान लीजिए कि आधार को दो आगो में विमाजित किया जाता है-मोटिय घटक भौर शब्दसमूह । कोटिय घटक के ग्रतगॅल केवल प्रशासन नियम ग्राते हैं जो संभवत सभी असय-निरपेक निवम हैं (देखिए अध्याय 3)। विशेषत: (57) के प्रशासन नियम सदेशों के इस सहीय व्याकरस्य के सामार के कोटिय घटक वरिरे। कोटिय घटक का प्रायमिक कार्य उन सामारकूद व्याकरिएक सबयों को सम्मक्त और से परिभाषित करना है चोकि भाषा की बहुत सरवनामों में कार्य करते हैं। यह समय है कि एक बड़ी सीमा तक कोटिय घटक का रूप "मानव मामा" की परिभाषा देरे वाले सार्वमीम प्रतिवाधी से नियंत्रित हो।

चपकोटिकरण नियम आधार के कोशीय घटक में निम्नतिश्वित रीति है सगनू-देशित किए जा सकते हैं। सर्वेत्रथय प्रसन निरपेक्ष उपकोटिकरण नियम, जैसे (571x) से (xiii) तक वाक्यविन्यासीय समाधिकता नियम माने जा सकते हैं, भीर इस कारण शब्दसमूह ये समनुदेशित किए जा सकते हैं। यह हम उन नियमों पर विचार करें जो प्रासमिक प्रश्रिलक्षाएं। को प्रस्तुत करते हैं । यह नियम कुछ विशेष ढाँची को चुन लेते हैं जिनमे एक प्रतीक चाता है भीर तदनुरूप आसगिक समिलकाणी की ये समनुदेशित करते हैं। इन स्थितियों में एक कोशीय प्रविष्ट स्थानापन हो सकती है यदि उसके प्रास्तिक अभिनक्षण उस प्रतीक से मेल खाते ही जिसके लिए वह स्थाना-पत हुई है। स्पन्टतमा प्रासनिक अभिनक्षण कोशीय एकांशो मे भवस्य प्रकट होंगे। किन्तु वे नियम को मिल प्रवीको से प्राप्तविक ग्राप्तवश्चण प्रस्तुत करते हैं। कोशीय नियम (प्रयात वे नियम जो कोशीय एकाशो के व्युत्पादनो मे प्रस्तुत करते हैं; तुलना की विष् पृ॰ 78) के समुचित पुनर्क्यवस्थापन द्वारा हटाए जा सकते हैं। इसे एक प्रसग-निरपेक्ष निवस के ध्वा से व्यवस्थापित करने के स्थान पर ओकि मिछ प्रतीक के मेलायन हारा परिचालित होता है हम उसे एक विम्नलिसित प्रकार की रुढियों द्वारा एक सदम-सामेक्ष नियम ने परिवर्धित कर सकते हैं। मान लीजिए िक हमारी कोशीय प्रविध्ट (D,C) है जहाँ D एक स्वनपरियासक मैद्रिक्स है प्रीर C एक मिन्न प्रतीक है जिसमे समिसकाण (4X - Y) है। हमने पहले यह स्वीकार किया या कि कोशीय नियम D को पूर्वात्त्व शु लता \$Q\$ के प्रतीक Q को विस्था-पित करने देता है यदि Q मिश्र प्रतीक C से शिक्ष नही है । मान लीजिए कि हम इसके मतिरिक्त यह अपेका रखें कि Q का यह घटित होना साँचा X-Y मे बस्तुत. हो । धर्मान् हम यह अवेका करें कि क्Qए बराबर है के कि Qए/ए नहीं के Qए के पदनम-चिन्हक में \$2X हारा और \$1 X हारा अधिकृत है। यह रूढि "विश्लेष-सीयता" जिस पर रचनातरस सिद्धान्त सामारित है की भारण के शब्दो मे सुरुमतया व्यवस्थापित की जा सकती है । खब हमने व्याकरण के सभी प्रसंग सापेक्ष उपकोटिकरए नियम हटा दिए हैं और उनके स्थान पर कोशीय प्रमिलक्षणों धीर भभी उल्लिखित सिद्धान्त पर इस परिखाम को पाने के लिए निर्भर है। उपकोटि-करए। नियमी पर लगाए हमारे पहले वाले निर्धारक दिखिए 🗸 ,3.41 कोतीय

प्रविद्धियों में प्रकट होने बाले प्रावंधिक धनिलखत्यों के मेहों पर निर्धारक वन जाते हैं। इस प्रकार कोटि A के किमी एवाग के बिए बुट्ड उपकोटिकरता धीमनामाँ का मर्बप जन गाँचों से प्रवच्य होता है जो A के साथ एकल घयपत B को बनाता है जो कि वायविहत कर के A को अधिकृत करता है; और चयनात्मक धीमतास प्रकारीय के से बचला मान्य होते हैं जीकि पूर्वचिता हिट से ब्याकरिएक कप से तनद प्रवच्छों के भीचे होंने हैं जीकि पूर्वचिता हिट से ब्याकरिएक कप से तनद प्रवच्छों के भीचे होंने हैं

इस प्रकार क्याबार के कोटीय घटक में अब कोई उपकोटिकरण नियम नहीं बनतां। पूर्वास्य म्युंलला कोटीय घटक के प्रकालन नियमों द्वारा प्रजातन होती है। पुर्वात्स्य श्रावला की कोशीय कोटियाँ धभी बताए मिद्रान्त के प्रनुसार कोशीय प्रविष्टियो द्वारा स्थानायन्न होतो हैं । यह स्थवस्थापन वहत स्वय्टतया उस प्रयं की प्रस्कृटित करता है जिसमें मिश्र जतीको का हमारा उपयोग साधार धटक में रचनांतरण नियमों हो प्रन्तुत करने के लिए एक युक्ति मात्र है। बखुत' मान लीजिए कि (रचनांतरए। नियमों के निर्देशन की एक रूपता के सिए) हम यह रुढि ओड दें कि कोटीय घटक मे अध्येक कोशीय कोटि के लिए एक नियम А → △जहां कि △ एक "मक-(हमी) प्रतीक" हैं। बाब कोटीय घटक के नियम (कोसीय कोटियों की स्थितियों को विद्वित करने वाले) ब्याकरिएक रचनागों ग्रीर △ के विभिन्न घटनों से उक्त मु ललाझो के पदवध-चिह्नकों को प्रजनित करेंगे। कोशीय प्रविध्ट (D, C) क्य की होती जहाँ D एक स्वन प्रतिव्यात्मक मैदिन्स है और C एक निधा प्रतीक है। मित्र प्रतीक C के बातगंत बातगिहत अभिनक्षण और प्रासंपिक अभिनक्षण धाते हैं। हम इस समिललाश C की व्यवस्था नी विधिध्ट स्वानावित क्यातरण के लिए सरचना सुचनांक ] के रूप में प्रत्यक्षनया पुनर्कियत कर सकते हैं। यह रचना स्वातरए(D,C) (इसे अब एक मिश्र ग्र'श्य प्रतीक माना थया है-देखिए टिप्पणी 15) को पहबय-चिल्लक K. मे △के एक विशिष्ट घटन के लिए स्थानागान करता है, मदि K प्रतिवध I को पूरा करता है जो कि रचनातरण व्याकरण के सामान्य धर्ष में विश्लेपछीयता के शब्दों में एक ब्रुकीय (Boolian) निर्धारक है। जहाँ सुहड चपनोटिकरण संबद्ध है वहाँ स्थानापत्ति स्थनातरण, इसके बतिरिक्त, टिप्पणी 18 के प्रर्य में सहदत्या स्थानीय है।

इस प्रकार कोटोब घटक एक ध्यूनीशृत ग्रांत्य शब्दावती के शाय (मर्थाद नहीं सभी नोधीय एकांण एक एक्स ब्रतीक∆में श्रीविधित्रत हो गए हो) एक प्रसम-क्तिरक्षेश सन्तर्य-साम्मा-व्यक्तराश (सरस प्रदाय सरकाय व्यक्तराष्ट्र) है। शब्दावराश के संदर्गत जन विभिन्न्ट स्थाताशति स्थानातराशों से सहधीरा प्रविदित्या भारती हैं को कोटोब घटक द्वारा प्रवर्गता प्रशंखाओं में कोशीय एकाओं को प्रसुत करते हैं। भाषार के सभी प्रासिषक प्रतिबंध शब्द समुह के इन रचनांतरात निपमी द्वारा निषिध होते हैं। कोटीय घटक का प्रकार्य व्याकरात्तिक सबधी की व्यवस्था को परिभाषित करना घोर गहन संस्थनात्रों के तत्वों के कमबन्य का निर्धारस करना है।

धाधार घटक का इस प्रकार का विकसन पूर्व प्रस्तुत विवेचन का ठीक समनुख्य नहीं है । पूर्ववर्ती प्रस्ताव किन्ही दिशाओं में कुछ अधिक प्रतिबंध सुगाने वाला या । दोनो व्यवस्थापनों मे शाद समृह में मिलने बाले प्राप्तगिक अभितन्तरण स्थानापति रचनातराणों के सरचना सुचकाक पूर्व बिवेजित सुदृढ उपानेटिकरण और जयना-रमक नियमों के निर्वारकों से सीमित हैं। किन्तु पूर्ववनीं व्यवस्थापन में जहाँ उपकोटिकरण निवम पुनलंबी निवमों के रूप में दिए गए हैं, एक प्रतिरिक्त प्रति-वध भी है। पूनलेंनी निवस A → CS का कमबन्य पासगिक समिलक्षामों के उस मर्गपर जो कि प्रयुक्त हो सकता है, एक प्रतिरिक्त परिश्रीमन लगता है। इसी प्रकार बदाहरता (66)-(68) के संबंध में ∮ 42 में उक्षए प्रश्न इस नए व्यव-स्यापन में नहीं बाते है। चूँकि इसमें और अधिक नम्पता सी गई है। कुछ रिवाएँ कर्ता और पर्म के प्रथम के शब्दों में, कुछ कर्ता प्रयम के शब्दों से भीर कछ कर्म चयन के शब्दों के प्रतिकृषित की जा सकती हैं। यह एक रोचक प्रश्न है क्या इस चप-बनुधान के उपानन हाता प्रदश्त अधिक नम्पता की कभी बावस्यकता पढेगी भी। यदि ऐसा है तो बाखार के निदास्त के व्यवस्थापन में इस व्यवस्थापन की प्राथमिकता मिलनी चाहिए । यदि नहीं है तो प्रसिग्नना प्रतिबंध पर ग्राधारित कोशीय निवम के बाब्दों से दूसरे व्यवस्थापन को प्रायमिकता जिलकी चाहिए । हम इस प्रश्न पर सध्याय 4 मे पून: विचार करेंबे।

## ∮ 4'4 उपकोटिकरण नियमों की कार्य-मुसिका

हुमने कोशेय पटक को प्राचार के युनर्जेली नियमों की व्यवस्था के क्य में धर्माव् प्राचार नियमी की ऐही व्यवस्था के क्य में परिभाषित किया जहां मावस्तपृष्ठ की स्व करकोटिकरात निर्केभी की (किस्तुँ वर्तमात के व्यवस्था के बीतर रहा गया) पृषक् राजा गया है। कोशीय चटक के नियम तो युग्तिता पृषक् रुषक् प्रकार करते हैं: के स्थाकरशिक तवस्थी की स्थावस्था की परिभाषा हैते हैं जीर शहल सरकार्यों ने तस्थों के क्षत्रकथ की नियमित करते हैं। ऐसा नवार्य होते हैं कर्या केसा, तब प्रकारों ने दहतां है। सहुद्ध सामाय और करायित्व स्थावीय शित के क्षत्र नियमों के द्वारा पूरा किया नाता है। रचगावारण निवम गहन सरकार्यों को बाह्य प्रचारों में महिन्दित करते है और दस सीवया की सर्वाय में विभाज रीतियों से कर्याचित्व त्यां को पुतः क्षत्रव्य

इसका सुकान कई बार दिया गया है कि कोटीय घटक के इब दी प्रकारों को भीर भीषक स्वष्टता से प्रकट करना चाहिए भीर क्यांचित्र दूसरे प्रकार को पूर्णतया तिरस्त कर देना चाहिए। करी (1961) और शावन्यान और सौबोलेवा (1963) में बाक्यीय संरचना की प्रकृति के सबय में विष् गए प्रस्तानों का ऐसा ही वाहार्य है<sup>34</sup>। सारहप में वनका प्रस्तान यह है कि 169) जीवे निष्मो के स्थान पर कोटीय पटक के प्रनर्गत (70) जीवे तदनुष्प निषम होने चाहिए वहीं ब्राहिनी भ्रोर का क्षत एक सम्हन्तय है कि एक मुंखता:

(70) में नियम के बाहिनी चोर के तत्वों में कोई कम विनिद्धित नहीं किया गया है। (सर त्रिय निय सप) (सद निय त्रिय सप) इस प्रकार {NP, VP} = {VP, NP} यहाँपि NP VP = VP, NP |

इन प्रकार (NP, VP) - {VP, NP} यद्यपि NP VP - VP NP |
(70) के नियम स्थान रिएक छवनों नो बिसकुल उसी प्रकार परिमायित कर संकी

है जिस तबार (69) के नियम । (69) के नियम तबनुरूप (70) के नियमी जी वर्षकां प्रशिक्त हुन्या देते हैं। हूं कि न केवल स्वाकरिक्त क्षत्र में की समूर्य क्षत्रमा को प्रस्ता प्रतिक कुन्या देते हैं। हूं कि न केवल स्वाकरिक्त क्षत्र में की वितिरंटर पी कारते हैं। (69) केंदी नियमों से अवित्व परवय-चिक्त क्षत्र मार्थाक्त वर्ष बीर नामार्कित रोवाधों के युक्त कुम-चार्रक वर्ष बीर नामार्कित रोवाधों के युक्त कुम-चार्रक व्यावधान प्रवर्णनीय है। (70) वैदे नियमों से अवित्व परवर्णनीय हों। मार्गार्कित हों।

(70) और समुच्यय व्यवस्थाओं के प्रतिवादक यह पुस्ति देते हैं कि उनको पर्वतियाँ (69) जैने व्यवता ध्यवस्था की तुनना से स्विक "व्यवृं" हैं चार क्य कि निरोक्त स्वावस्था कि तुनना से स्विक "व्यवृं" हैं चार क्य के बत साहस्तातीय वस्ता का एक प्रदान-कम तथा है। छितु समुच्यत व्यवस्थाओं की प्रधिक प्रमृतंता जहाँ तक ब्याकरिएक सवर्षों का सर्वयं है, केवल एक करवाणों की प्रधिक प्रमृतंता जहाँ तक ब्याकरिएक सवर्षों का सर्वयं है, केवल एक करवाणों ही एक प्रधारतिक सवर्षों की तुनना में न तो प्रमृतंता की टिटि से क्य या प्रधिक हैं और न कम निरोक्ष हैं। वस्तुन प्रनृत्यों की प्रयुत्ता की टिटि से कम या प्रधिक हैं और न कम निरोक्ष हैं। वस्तुन प्रनृत्यों की प्रवृत्य प्रधारतिक संवयों की ध्यवस्थाई एक समान हैं। विना सनुभव किए कीन से सिद्धान्त परिहें हैं प्रका कोई ज्याय नहीं है, यह एक पूर्णवास समुचक्रमण प्रकात है। वीर सन्वत्य साम के कीर स्वत्यं की प्रकात स्वावस्थाओं के प्रति बहुत प्रधिक पत्त से हैं। बास्तव से, समुक्त्य व्यवस्था के सिद्धान के स्वता स्ववस्था स्वावस्था के प्रति बहुत प्रधिक पत्त से हैं। बास्तव से, समुक्त्य व्यवस्था के किती भी

प्रतिपादक ने इसका सकेत नहीं दिया कि प्रमुर्ध प्राथारफून कमहोन खरवनाएँ किय प्रकार बाह्य सरवनाधों के धास वास्त्रिक म्टू ध्वायों ने बस्त जाती हैं। प्रतएव इस विद्वास्त्र को प्रमुखवनव्य पुस्टि देने की स्वपत्या का प्रची साववा हो नहीं किया गया है।

कोटीय घट ह समुच्चय व्यवस्था बने इस प्रस्ताव का धनुमानत तात्पर्य यह है कि ब्याकरिंगुक सबधो के एक एकल जासतन के युक्त बायमिकयासीय दृश्य से सम्बद्ध सरवनामी के समुज्यय में (जवाहरए। के लिए ' for us to please John m difficult'' (हमारे निए जॉन को प्रसन करना कठिन है) ' it is difficult for us to please John" (जॉन को हमारे सिए प्रसन्न करना कठिन हैं) 'to please John is difficult for us" (जॉन को प्रसन करना हमार लिए कठिन है) 'John is difficult for us to please" (जॉन हमारे लिए प्रसन करने के लिए कठिन है) प्रत्येक सदस्य (वानय) बाधारमूत समूर्व निरूपण से सबद है और सरचनात्रों के समुख्यय के भीतर कोई बावरिक सगठन(बर्यान् व्युत्पादन का अम)नहीं है। किन्तु बहुतुत जब कभी ऐसी सरचनाओं की व्याख्या करने का प्रयास वास्तव म रिया गया है यह सर्ददा पाया गया है कि एक प्रकार के समुच्चय के प्रवयन रूप ष्काशों मे एक बातरिक सगठन और एक सर्तनिहित अपुरगादन कम विनिर्दिष्ट करने के प्रवल कारण हैं। इसके मतिरिक्त यह भी हमेशा देखा गया है कि किसी भाषा मे विभिन्त समुख्यम तत्थों की कामारभूत प्रमुत हिन्द से एक ही निर्णय पर पह विते हैं। मत्त्व ऐसा बगता है कि (70) जैसी समुख्यम अवस्था की परिपूर्त नियमों के दो समुख्यमो द्वारा होनी चाहिए। प्रयम समुन्यम आधारभून कमहीन परवध चिह्नकी के तत्वों मे भ तिनिहत कम को निदिश्ट करता है (मर्यान् इन सरचनामी को निरुधित करते बाले वृक्ष प्रारेक्षों की पनितयों की नामाकित करता है) । नियमी की पूसरा समुच्चय व्याकरिएक रचनातरण होगा जो परिचित रीति से बाह्यस्तनीय सरमनामी के मनुत्रम में प्रमुक्त होते हैं। नियमों का प्रयम समुच्चय समुच्चय व्यवस्था की भू खता व्यवस्था में परिवर्तित मात्र करता है । वह उन रचनावरणो धनुक्रमो के प्रयोग 🖩 लिए घरेसित आधार पटवय चिह्नको की स्पवस्था करता है जो कि सत में पत कर बाह्य सरवनाथा का निर्माण करते हैं। इस सुमाय का कि विद् मात सास्य नहीं है कि प्राकृतिक मापाधी में इनमें से कोई भी चरण सुप्त किया जा सकता है। परिशामत, कम से कम इस समय प्रस्तुत चवा में समुख्यय-व्यवस्था को एक व्यावरिएक सरवना के समय सिद्धान्त मानने का कोई वर्ज नहीं है।

तथाकदित "मुक्त अब्द कम" कभी कभी इस प्रथम के लिए सार्थक कहा गया है किंतु जहाँ तक मैं देखता हूँ इतका इससे कोई सम्बन्ध नहीं है। मान लोजिए कोई किर भी, मुक्त शब्द-कम का घटना-कम एक रोचक और महत्वपूर्ण घटना-कम है भीर भव तक इस पर बहुत कम ज्यान दिया गया है। सर्वप्रथम इस बात पर बल देना चाहिए कि व्याकरिएक रचनातरण शैली-गत-विलोग के लिए समावना के पूरे परास को श्रीभव्यकत करने की एक समुचित वृत्तित नहीं प्रतीत होते हैं। विक ऐसा लगता है कि बनेक खाधारभून तामान्यीकरण हैं जो यह निर्धारित करते हैं कि इस प्रकार का पुतः अमनवं कव बाह्य है और उसके बार्थी प्रकार्य कीत-से हैं। एक बात धवश्य है ऐसी मावाओं मे. जो रूप साधन में समुद्र हैं उन भाषाओं की तुलना मे जो रूप साधन मे क्षीता है, स्पष्ट कारलो से श्रीवीगत पूनः कनवय की अस्यिक सीमा तक सभावनाएँ हैं। इसके अतिरिक्त, समृद्ध रूप-साधनों वाली भाषाओं में मी जब पुत: कमबय के कारण नैकार्यता उत्पन्न होने सवती है तो उससे बचाव हिया जाता है। इस बकार "Die Mutter sicht die Tochter" (माँ मौर उसकी पुत्री) जर्मन वाक्य में जहां रूपसायन व्याकरिएक प्रकारी की सूचित करने मे पर्याप्त नहीं होते हैं, ऐसा लगता है कि हमेशा यही ब्यास्या रहेगी कि "Die Mutter (माँ)" एक कर्ता है (दूनरा धर्च तमी समय है जबकि व्यतिरेकी बलायात हो भीर उस स्थिति में यह कर्ता भी हो सकता है भीर कर्म भी ) । यही बात ग्रम्य मापामो के लिए भी रूसी (देखिए पेश्कीवस्ती, 1956, पृष्ठ 42) भीर मीहाक (Mohawk) जैसी दूरवर्ती भाषाधी के लिए भी सही है। मोहाक में दिया के ग्रन्दर कर्ता ग्रीर कर्म की सुचना देने वाले प्रत्यय लगे होते हैं किन्तू जहाँ सदर्भ में कोई नैकार्यता होती है सामान्य अनुतान होने पर पहले NP (सप) को कर्ता भागा जाता है (इस सूचना के लिए मैं पॉल पोन्टल का ऋएंगे हैं)। अगर यह सार्व-मौमिक है तो यह इस सामान्यीकरण का संवेत देता है कि किसी भी भाषा मे "मुख्य बाबयदो" (जिसे किसी धर्य में परिमापित करना है ) का शैलीयत विलोम उस सीमा तक सहा जाता है जहाँ तक यह गैकार्यता उत्पन्न न कर दे, अर्थात् उस बिन्दु तक सही होता है जहाँ उत्पन्न सरचना ऐसी हो जोकि व्याकरणिक नियमों

के द्वारा स्वतन रूप से भी उत्पन्न की जा सके। (इसलिए इसके विशेप उदाहरण के हप मे परिशाम यह निकलेगा कि रूप साधन वाली भाषाएँ घरूप साधन वाली माधामों की तुलना में कही अधिक सफसता 🗎 साथ पुन अमबंध की स्वीकार करती हैं)। इस प्रकार की कोई चीन तो बास्तव में है और वह रचनातरहारे के सिद्धान्त

के शब्दों में दलनीय नहीं है।

सामान्यतयः भैलीयत पून कमबच के नियम व्याकरिएक रचनातराणी से श्रत्यविक भिन्न हैं न्योंकि व्याकरिएक रचनातरए व्याकरिएक व्यवस्था मे वही भविक गुरुराई से भाषायित हैं III । बस्तृत कोई यह भी तक दे सकता है कि शैली-रत पून, कमश्रव के नियम इतने व्याकरण के नियम नहीं हैं जितने निर्माहन के (तुनना कीजिए सध्यायी € € 1 भीर 2) । हर स्थिति मे यद्यपि यह एक निश्चयत रोचक घटनाकम है समापि इसका प्रस्तुत चर्चा मे व्याकरिएक सरवना 🖟 सिद्धान्त

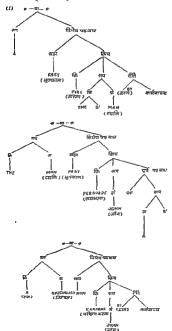
पर कोई प्रत्यक्ष प्रभाव नहीं है।

# गहन संरचनाएँ ग्रौर व्याकरिएक रचनांतररा

इस समय इस वरीक्षण के रच में बाबाव 2 \$43 में बताए आधार-घटन के सिद्धारत की बहुए कर रहे हैं भीर प्रकाश 2 \$3 के संदेश विवेचन को ऐसे अपुक परिवर्तन के साथ. जिससे आधार के शेटिगढ़ घटक के उपक्रेटिकरए नियमों की महितंत कर सकें, अब भी व्याकरए के तथाहरए।स्मक नमूने के कर में प्रदुक्त कर रहे हैं।

सब साधार परवण्य-चित्रुकों को प्रजनित करेगा। सम्मार 1 € 1 में हुनने बादय के साधार को सन्तिनिद्धित परवस-चित्रुकों के अनुक्रम के एन में परिमासित दिया है। बादय का साधार रचनोतरण नियमों क्यार वास्य में अधिकारित किया बाता है जो कि सामें चलकर रचना-प्रक्रिया में स्वर्ण साथ बादय के निष् एक मुद्दान्न परवस्य-चित्रुक (सन्तानीक्षता, एक बाह्य संरचना विनिधित्य कारों है)

स्पादवां के तिय, हम वृक्त ऐसे प्राचार-घटक पर विचार कर रहे हैं वी पदवान-पिद्वक (1)-(3) मां प्रजीवित कर रहा है। में बाचार-पदवान पिद्वक (3) किया-क्ष्मपुष्क के तिम तीवत्त्व के साम वास्त्र 'John was examined by a specialist' (विधेपल हारा जीन का परीक्षण निया गया) के लिए बाचार होगा। पदराप-चिद्वक (1) "The man was fired" (बाहित जार दिवा पाना) बाचन का बाचार होगा। परि हम काश (बाहित) के बहुचारित निर्धारक से डी को शिष्ठिक करने बाव की परिवृत्तित करें। हम सिनति में हमंचाच्य रचनांवरण के पाचान् प्रतिनिद्धिक साथक मा सीपत होगा)। फिर की जीती स्थिति है, किमी वाक्य के साथार वनने के लिए साथार पदनय-चिन्दुक (1) को एक ब्यन्य पदनव-चिद्वुल के परा समूतित होना होगा, मीर एक क्ष्म पदनव-चिन्दुक का एक रचनांवरण (1) में डी स्थान की पूर्वक करेगा। इसी प्रवार (क्षमात (2) वात्य वा साथार वनने में समस्य देनेंग क्षोति विवापुरत क्षमा में शाने दाले वो विशो ब्या पदनय-चिन्दुक के पनादर



द्वारा अवक्य विस्पापित करना होमा । अस्तुतः धाषार पदवन्य-चिह्नक (1) (2) भीर (3) का धत्रकम निम्नजिलित सूर्यक्त वाक्य का ग्रामार है,

(4) the man who persuaded John to be examined by a specialist was fired (जिस व्यक्ति ने वॉन की विशेषत द्वारा परीक्षण के निद् सम्माया, मार दिया गया)

(4) का ''रचनातरलुपरक इतिहास", जिसके द्वारा यह अपने आधार से ब्युटान्न हुमा है, सरूपीयतः, झारेल (5) द्वारा निरूपित किया जा सकता है:

हम इसकी ब्याख्या इस प्रकार करते हैं । सबसे पहले ग्राधार पदवाय-चिन्हक (3) मे कर्मबाच्य रचनातरल T. (१क) प्रयुक्त करेंगे, परिणाय को आवार पदवाध-चिल्लक (2) मे S' के स्थान पर एक व्यापक (द्वि-भाषारी) प्रतिस्थापन रचनातरण T. (रप्र) बारा बागायित करेंगे जो कि "the man persuaded John of व्यक्ति ने जॉन की (समन्त्राया) A John Nom be examined by a specialist" (जान का विशेषज द्वारा परीक्षण किया आए) के लिए पदनन्य-चिल्लक देगा; तब हम पहले Tp (रल) जो कि सप'John' (जॉन) की पुतरावृत्ति का लोग करता है, भीर तव Tio की प्रमुक्त करेंगे जो कि "of △ nom(नाम का)"को "to(को)" से प्रतिस्थापित करेगा भीर "the man persuaded John to be examined by a specialist (व्यक्ति ने जॉन को विशेषज्ञ द्वारा परीक्षण के लिए समकाया) के लिए एक पदबन्ध-चिह्नक देगा; इसके बाद Tg (रप्र) के द्वारा हम इसको S' के स्थान में आधानित करेंगे; तब सम्बन्ध मावक रचनातरस TR (र सम्बन्ध) प्रयुक्त करेंगे बोकि परवर्ती N (सज्ञा) के साव इस प्राथायित जानम की कम-परिवृक्ति करेगा और पुनरावृक्त पदवन्य "the man" (व्यक्ति) को "who" (जिस) द्वारा प्रतिस्थापित करेगा मीर "△ fired the man who persuaded John to be exammed by a specialist by passive" (व्यक्ति की मार दिया गया जिसने जॉन की विशेषज्ञ द्वारा परीक्षण के लिए समझाया क्मंबाच्य द्वारा) के लिए पदबन्ध-चिल्लक देवा; और तब बन्त में कर्मबाच्य रचनावरए प्रयुक्त करेंगे प्रोट (TAD (र सा॰ लो॰) द्वारा साधक के लोवन के पश्चात हमें (4) मिलेगा ।

इस बर्गन थे हमने कई ऐसे रचनातरख छोड़ दिए हैं जो (4) के मही रूप देने के लिए ब्रायरण हैं और मन्य जन निस्तारों को भी चर्चा नहीं को है जो प्रायः कृषिदित हैं और जिनका यहाँ वर्णन निवेचन थे कोई सार्थक परिवर्तन नहीं सा सकता है।

मारेस (5) त्रका मरूपीय निरूपण है जिसे हम "रचनातरण चिद्धक" कृत सबसे हैं। यह जीत (5) की रचनातरण सरपता को ठीक वसी महार निरूप्त मरता है जिस कहार पदम्य-चिद्धक स्थान प्रचला से पदन गीव सरचान की निरूप्ति करता है। वन्तुत , रचनातरण चिद्धक क्योयत प्रवलायों में समुच्य के रूप में निरूप्ति क्या जा सकता है बीर इस प्रवल्या में पदी ये साथार पदम प-चिद्धक भीर रचनांतरण तरपे के रूप में कारी है गौर यह उसी प्रचार है जिस प्रसरप पदम्य चिद्धक से परायंत्र तरपो को प्रवला के समुच्या में करीयत निरूप्त होता है सिम संप्र प्रतीक, कोटि प्रजीक भीर पूर्वनों समुमारी के विकास के साथ विनिदिय परिवल्या गारी हैं?।

िक्की भी उक्ति भी महन रहरीय कारका पूरी-पूरी सभी क्षणे रचनातरम-चिक्तिक हारा दे दे । जाती है जीकि उस उक्ति के सामार को सर्वासिट्ट करता है। समस्य को बाहा सरकार रचनावरख चिक्तिक में निकरित विकास के निवंग के सिर्वा संद्राम रचनाव चिक्तिक है। मानव का सासार उन परवान चित्रहर्ग का सनुका है जो कि चनड़क के साम चित्रहर्मी को (5) में बार्र हान के रची को रचित करते हैं। जब रचनावरण चिन्तक जैते (5) में निकरित होने हैं तब प्रशासन विन्तु उन सामानीकृत रचनावरण चिन्तक जैते (5) में निकरित होने हैं तब प्रशासन विन्तु उन सामानीकृत रचनावरण चिन्तक जैते (5) में निकरित होने हैं तब प्रशासन विन्तु उन सामानीकृत रचनावरण चिन्तक जैते (5) में निकरित होने हैं तब प्रशासन विन्तु उन सामानीकृत रचनावरण चिन्तक जैते (5) में निकरित होने हो ति प्रययस वास्त्र (भीचे को साक्ता) ने किरियट क्यान से (सावात वास्त्र) उत्तर वासी साला से सामानित रहना है।

इस प्रकार का बेढानिक वणकरण झपने पुनतारों ने विश्वले दत बान में सम्मूख माद प्रकारात्य-जनक प्रकारता से सम्बद्ध क्षायायों में भागितिहा रहा है। किर भी, इस पुत्रक के तिवसी की धार्याभ में क्षाहरपूर्ण दिवार दिन्दु फना जंबर मार हैं जो इसना सकेत देते हैं कि कुछ बायिक प्रतिवर्धिया बीर संग्रस्थमें की हरिट से सरस्वार प्रकारात्य विद्वान वर्षाय ही सकता है।

सर्वत्रमम यह दिखाया जा जुका है कि चॉक्सी (1955, 1957, 1962) के प्रतेक वैक्शिक एकत रानावरणी के जन में पुन-प्रतेक वैक्शिक एकत रानावरणी को जन प्रतिवार्ण रानावरणी के इन में पुन-प्रविवार्णित न्यू काम में स्थित नुख विद्वाल की उपस्थित प्रवास प्रपृतिक ति है इस तिवारित होती है वह उपमा नावरायक रामावर के विष् की (1960) हारा और समाग वसी समय प्रतानावर रानावरणी के विष् वर्णीमा (व्यक्तिगतवावरणाया सारा) दिलामा गया था। वस्तुतः यह कर्मवाक्य रचनातरए के लिए भी सही है वैज्ञाकि मध्याय 2 \$2.3.4 के उत्तिल्लित है। चैट्स और पोस्टल (1964) के इन पर्ववेशकों को माने बहुता और छामान्य दिव्यंत्र के क्यादों में उन्हें व्यवस्थादित किया है भीर यह सिद्धान्य इस प्रकार है कि "प्याची निवंदन के लिए रचनोतराही का एक मान योगरान यह है कि वे यदनन्य-चिद्धकों को परस्य-स-क्याद करते हैं" (धर्मात् वे रद्धते से निवंदन प्राप्त परस्य-चिद्धकों के प्रस्य-स-क्याद करते हैं" (धर्मात् वे रद्धते से निवंदन प्राप्त परस्य-चिद्धकों के का माने निवंदन प्राप्त कर है। वे स्वाराण पर्य-कृत करते हैं। वे स्वाराण पर्य-कृत करते हैं। वे स्वाराण पर्य-कृत करते हैं। वे स्वराप्त के स्वराप्त के सोगीय एकांगों को इस प्रकार सोशित कर बनते हैं कि वे प्राप्त प्रस्त हो सहें। वे को मोने परकांगों को स्वराप्त कर समाने परकांगों का स्वराप्त करते हैं। वे प्राप्त कर हो एवं से स्वराप्त के सामान्य करते हैं। वे प्राप्त कर हो एवं से क्यायान स्वराप्त कर सामान्य करते एवं प्रकार कर है। एवं स्वराप्त कर सामान्य कर स्वराप्त कर सामान्य कर सामान्य कर सामान्य सामान्य कर सामा

केंद्रस एव पोरटल यह दिलाते हैं कि सभी बजाए सिदान्त के द्वारा आर्थी-पटक कर तिदास्त बहुत क्षिक स्टब्स हो स्वत्य है क्शेकि यन आर्थी निर्माण रणतंदरतु-विस्कृत के सभी पत्नो के निर्माण होगी, स्वियंत जग नीमा तक जहां यह यह निर्माण करता है कि साधार सरकार्य किल प्रकार परस्पर वस्तित होती हैं। वे लोग यह भी दिलाने में सफत हुए हैं कि नाना प्रकार के जवाहरणों में जहां इस सामाय विद्वारत का वाक्योक्तासीय वर्षों में स्थान नहीं रखा गया है, वर्षों वस्तुतः सांतिरण वाक्योक्तासीय आवारों वर पानत यहा है। इस प्रकार विद्वारत बहुत सर्वित दिवारण विकार पर यहा है।

इसके मितिरिक यह उन्हेंक्सीय है कि रचनातरणु-विक्तुको का विद्यान्त जहां तक रचनातरणों के क्रम का अवस है, पर्यान्त मात्रा में शैल देता है। इस म्वाप्त रह हिंदकों में स्वाम्तरणु के मुंतर्त क्सामा रचनातरणु विर्हेश को प्रवस्ति करने वाले निमत प्रवस्त होने काहिए और ऐका उन निर्वारको है। उन्हेंनों में होता है जो सुरिवता का मुजाय पानन करते हैं (इन्हों को तीक (1960a) में "ुैरिक नियम" कहा गया है) । ये नियम रचनातरणों के पारस्तित नम्यय को तिवस स्वत्त हैं। रचनातरणु-विद्वाकों में विनिविद्य स्थानों पर मुझर होने के मित्रक के द्वारा कुछ रचनातरणों को मिनाय म्यान्य विद्यान्त प्रथमों में प्रविचार समानायों में केपस कुछ हो किन्तु इस सामान्य विद्यान्त के हारा व्यक्ति प्रयंत का सामानायों में केपस कुछ हो सास्तिकक भागाई सामयों के साम निर्मित कर के से मानायों में की नहीं निले, सर्वाप एफनावरण चिहुन्नों वे सिद्धान्त के हारा ऐया क्षमवन स्वीहर्ण है। इसके प्रतिरक्त, एकत प्रकावरण के भी स्वतिक स्वीवक्तक उदाहरण नहीं निले हैं जीति वास्य एफनावरण के प्राामानिक होने के यूर्व भाषानु वास्य पेक्सक हुन्ति हो, वह ते कि प्रवास कार्य के प्राप्त एकते भी समानवा हैं। इसके विपरीत एफन एफनावरणों के क्षमवन के प्रतिक व्याहरण मितते हैं और एकत प्रवास एपी है ऐसे प्रतेक वराहरण में मितते हैं जीति प्रवास वास्य में प्राप्तावित होने के पूर्व प्रवास प्रपुत्त हों प्रपास प्राप्तावृत सामय में प्रवास प्रपत्त के प्रवास प्रवास प्रमुत्त हो। इस अकार प्राप्त (5) जब संपत्ता का एक जवतत नमूना है प्रवास प्रवास हो इस अकार प्राप्त (5) जब संपत्ता का एक जवतत नमूना है प्रवास प्रवास हो एक अवतत नमूना है।

सक्षेत्र में, बर्तवान उपलब्ध वर्णनात्मक घष्ट्यम र पनावरणों के कमवध का निम्न विवित प्रतिवर्षों का सकेत देते हैं। एक्ल रचनातरण् रैलिक रूप से (कवाचित्र मानिक रूप से हो) कमवद होते हैं। ये मदयब सरफा में मानायन के पूर्व मुक्क हो सकते हैं समया मामात खरफा और उपने सामायित बयब सरफा में इस समयब सरफा के मामायन के पण्यात प्रकृत होते हैं। सामानीकृत रचनातरणों पर कीई ब्रिजिन्ड कम मारोधित करने का कोई वारण्य नहीं हैं।

यह पर्यवेदाश रणनातरण व्याकरण के तिद्धान्त हैं। एक क्षत्रा य सरतीकरण का सकेत कें। हैं। मान लीजिए कि हम "सामान्यीकृत रचनातरसा" बीर "रचनातरसा चिह्नक" इन दोनो बारए।। श्री किल्कुल वहिगैत कर दें। <sup>३</sup> बाघार के पुनलेंदी नियमों में (बस्तुत उसके कोटीय घटक में ) शू जला #S# उन स्थानों में प्रस्तुन होती है जहाँ हमने जवाहरण म प्रतीक S' प्रस्तुत किया है धर्यांच जहाँ कही भाषार पदवन-चिल्लक के भन्तमंत एक ऐसा स्थान भाता है जिसमें एक बावन रवनातर प्रस्तुत किया जाने वाला हो, हम उस स्थान को म्ह खसा #5# द्वारा भरते हैं और #S# ब्युत्पादनरें का बारण करती है । हम खब बाबार के नियमी की चनीय रीति से प्रयुक्त करते हैं यद्यपि उनके एक रेलीय क्य को बनाए रखते हैं। इस प्रकार जवाहरए। के लिए S'के स्थान में #S वा# को रखकर (1) की प्रवनित करने के बाद यह नियम (1) द्वारा निष्टियत ब्युत्यादन की भ्रम्य पिछ मे #S वा# के नए घटन पर पुन. प्रमुक्त होने हैं ।#S वा# के नुख पटनो से शाबार के नियम (2) द्वारा निरूपित व्युत्शदन को (2) मे S' के घटन के स्थान से #S#सा रखते हुए प्रजनित कर सकते हैं। #S वा के इस प्रवर्ती घटन से बड़ी सामार नियम (3) द्वारा निरूपित ब्युत्रादन को बनाने के लिए पुन प्रयुक्त किए जा सक्ने हैं। इस प्रकार माधार नियम(1) में S' की (2) द्वारा सीर (2) के S' की (3) हारा बिस्पापित करते हुए (1), (2', (3) से सामान्यीष्टन पदवध चिल्लक प्रजनित करेंगे !

इस प्रकार हमने उन विकेष प्रधासन नियमो से दाहिनी स्रोर #5 वा# की

ताने नी प्रमुपति देकर जहाँ बहुले हमी प्रतीक 8' धावा था, धौर नियमों को (कम बनाए रखते हुए) #8 वा # के नए प्रस्तुत रिए पटनों की धनुपति देकर प्राचर के विद्यान को बचोधित किया है। इस रिति है रिति सामान्यीकृत वरवंग नियक्त के पन्तर्गत वे सभी धावार चवटन्य-चिहुक धावे हैं जो बाल्य के धायार की परित करते हैं। किन्तु यह पुशने धर्ष में प्रमुक्त धावार से प्रदिक मुनना देते हैं, स्पीकि यह यह भी स्वरत्यता बता देता है कि धावार परवंग-चिहुक किस प्रकार एक दूसरे में धावायित है खबीर साथ हो बाद सामान्यीकृत धावायान रचनावरही द्वारा मुक्ता देता है बोर साथ हो बाद सामान्यीकृत प्रावायान रचनावरही द्वारा मुक्ता देता है हो

इस प्रवार प्रव व्याकरण में धन्तरंत वाचार भीर एक्व रचनाउरारों का एक रेखिक प्रयुक्त झाता है। ये असी बतायी हुई रीति से प्रयुक्त होते हैं। रचनातरण निक्षकों के विद्यानत हारा स्वीहुत किंतु प्रस्थातत कारी भी न प्रयुक्त की हुई यस संभावनार्रे निज्ञानत. यह बहिर्यन कर दी यह हैं। रनतातरण-विद्युक्त की वारणा भी नृत्य हो गई है और साधायीकृत रचनातरण की भी। साथार निवस सामात्मीकृत परवन्य-चिह्नको को रचित करते हैं जिनके कनागँत धापार घोर सामान्मीकृत रचनातरण के पुराने रूप से विवस्तान सूचवाएँ बाती हैं। दिनु इस पर ध्यान देना चाहिए कि पूर्व विशेषत हुं 127-28 पर देन्ह्स एव सोस्टर के विद्यान के प्रमुखार डीक-डीक बढ़ी सूचना एक धार्मी नियंचन के लिए सार्य ह पूचना है। परिसामत , पाने परिसासित घर्म में हुस सामान्मीकृत परवाम चिह्न को आवव-विन्यासीय गटक द्वारा प्रमन्तित वहत सरचना मान सन्ते हैं।

इस प्रकार बायवित्यासीय घटक के बत्तर्गत प्राचार जीकि गहन सरचनाओं को प्रवित्त करता है और रजनांतरण स्माग जीकि इन बहुन सरचनाओं को शहा सरचनाओं को शहा सरचनाओं में शहां सरचनाओं में शहां सरचनाओं में शहां सरचनाओं में प्रतिक्रित करता है, प्रांत है । बाइव की गहुनतत्त्रों सरचना भावी निर्वेषन के तिए प्रदे धार्षी घटक में प्रशुक्त होता है घीर विहस्ततीय सरचना स्वत-प्रतिक्रात्मक प्रवेषन करतुन करता है। इस प्रकार प्रविद्य स्वाप्त प्रवेषन अत्तुन करता है। इस प्रकार स्वाक्तर का प्रतिव्य प्रमाय यह है कि वह धार्षी निर्वेषन को स्वतान्त्रक निरूपण से जीका के, मर्पात्म यह स्वाप्त है कि वाहब का कि प्रकार निर्वेषन किया जाए। इस सम्बन्ध के वीच में आकरण का प्रशित्त प्रशास्त्रक एक प्रवित्त के वीच में आकरण का प्रवित्त प्रवास का प्रवित्त प्रवास है जीकि एक प्राप्त स्वतान्त्रक प्रशास है।

मायार के प्रकालन नियम (मर्यान् उसका कीटीय घटक) व्याकरशिक प्रकारी को मोर व्याकरिएक सम्बन्धों को परिभाषित करता है तथा प्रमुनं धन्तिहित कम (वेकिए प्रव्याप 2 ∮ 4 4)को निर्पारित करता है ; शब्दसमूह उन विशिष्ट कोशीय एकाशों के निजी पूरा चर्मों को सक्षित करता है बोकि सावार पददन्य-चिल्लको से विशिष्ट स्थानों में सन्तः प्रविष्ट होते हैं। इस प्रकार जब इस 'गहन सरवनासी' को प्राचार घटक द्वारा "प्रवनित संस्थाताएँ" कहते हैं तो वास्तव में हम यह भागते हैं कि बारय का धार्थी निवंचन केयल उसके कोशीय एकांको पर और व्यासरिएक प्रकारों पर धौर तरसम्बद्ध अन्तर्निहित सरवनाओं ने निरूपित सम्बन्धी पर निर्मर है। वह रचनानरण व्याकरण के निडान्त को उसके बारम्भ से धभित्र रित फरने वानी आधारभूत धारणा है (देखिए बच्याय 2, टिप्पणी 33) । इसका स्रोक्षाकृत सर्वश्रम व्यवस्थापन केट्स एव फीडार (1963) में मिलता है और उसके बाद इसका सचीचित रूप केट्स और पीस्टल (1964) ये दिया गया है जीकि वहाँ बाक्य विन्यासीय सिद्धान्त के परिवर्तन के रूप मे प्रस्तावित किया गया है भीर विद्युले मनुष्द्रतो में निवेचित किया गया है। जिस न्यवस्थापन का प्राप्ती हुमते अकेल हिस्स है वह इम धारण (विचार) को और अधिक स्पष्ट करता है। बास्तव में केट्स एव पोस्टल (1964) मे प्रस्तावित बार्ची निर्वचन के सिद्धान्त का और अधिक सरलीकरण इसके द्वारा स्वीकृत है क्योंकि रचनातरेख चिल्लक और सामान्यीकृत रचना-तरण तथा साथ ही साथ इनसे सम्बद्ध 'द्रक्षेप विषम' इनकी अन कोई भी भावश्यकता

नहीं रही। यह व्यवस्थापन अभी संक्षेत्र में विश्वतं विद्युले कई बालों के विकासों का साराज और स्वामाधिक विस्तार है।

सह देवने योग्ग है कि इस ट्रिटकीए में रचनांवरण नियमों का एक प्रमुख प्रकार यावय के बावय को बाविक्यन करने बारी अपूर्ण बहुत बंदनम को बाय, मुर्व बाह सरकान में (बो कि उनके रूप को प्रदान करती है) में प्रतिवर्तत करता है।<sup>10</sup> ब्वाहरए के इस प्रवास के संबद के कुछ सम्माब कारए प्रारशिक्त कारिकों के सारों में मिना एवं वाम्सी (1963 ∮2'2) में सुप्रीवन है। इस सम्बन्ध में यह उन्हेस्तरीय है कि तक प्रवास सुयोजन के विद्यान की "इरिम मायामी" के म्याहरूए प्रषट कर के दिना बिगो अपवास के सर्वाधिक महरमूर्ण बहुनुओं में सरक प्रदश्म सरकार ध्याहरूए हैं।

ध्याकरण के वृतरावृत्ति गुण्यमं पर अधिक मुक्ताया से विभार करते पर हम प्यतानरण विद्यास्त में निम्माधिनत परिवर्तन मुक्ता सकते हैं। निद्यास्त के पूर्वतर विदरण में युत्तरवर्ती गुण्यमं स्थानरण बटक में विशेषतः वामामाशिक रचनामानी में भीर रचनामरण चिक्क्तों के चचना नियमों के विद्याया गया था। अब पुनरावर्ती गुण्यमं साचार घटक का विशेषणः उन नियमों के समित्रमण है जोकि कोटीय प्रमोदों में गुरालामों के विकेशन स्थानों में आदि-प्रयोक 5 को अस्माधित करते हैं क्यादनाया सामार में और पुनराकृति नियम नही है। 11 रचनातरण पटक सुद्ध रूप से निर्वचनात्मक है।

यह उल्लेबनीय है हि रचनातरस्य व्याकरस्य विद्यान्त के इस व्यवस्थापन से इम मागा सर्थना की ऐसी धारस्या पर लोड गए हैं यो बापुनिक वाक्यसियातीय सिद्यान के प्रारम्स में थो अर्थोंद्द ओडि Grammaire ge'ne'rale et raisonne'o में प्रदीता थी। 112

"गहुन संस्वना" की चारहा। के सम्बन्ध में एक प्रतिरिक्त तिहु पर वल बालना जावस्वक है। जब आधार निमम पूर्व प्रवितित वस्त्रेचनिक्क के सारारित जिले के प्रवक्त के निमी परका-विक्कत को प्रवतित करते हैं तन वे इस संत्रेच की व्याक्या नहीं कर गाते तिककी अर्के प्रवत्त ना प्रवत्त कावा है। उदान्दरण के तिव (1), (2), (3) के सामान्यीहत परवन्त-विक्कत क्षित्रों के स्वान वर (यहां (2) वे (3) आधार्यावत है) स्त्र मारायानीहत परवन्त-विक्कत क्षेत्रों के (1), क्ष. (3) के वामान्यीहत परवन्त्रक क्षेत्रों के (1), क्ष. (3) के वामान्यीहत परवन्त्रक क्षेत्र की (1), क्ष. (3) के वामान्यते थे नहीं कि रि (2) के दत्त प्रवे में मित्र परवन्य-विक्कत है कि (2) का प्रवत्त प्रवे में मित्र परवन्य-विक्कत है कि (2) का प्रवित्त प्रवे में मित्र परवन्य-विक्कत है कि (2) का प्रवित्त प्रवे में मित्र परवन्य-विक्कत है कि (2) का प्रवित्त प्रवे में मित्र परवन्य-विक्कत है कि (2) का प्रवित्त की उन स्थिति में जब सम्बन्ध बावक उपयावत परवात्रवर ((5) जा Ta (र सवन्त्र)) पर उनमें आधारित (3) के साथ प्रवृत्त होना है हमें भूर खाता (6) न पित्रकर (7) सिनेती;

- (6) ∆fired the man (#the man persuaded John to be examined by specialist#) by passive
- ठ ०० विक्त मार दिया गया (#क्यक्ति ने चौन को विशेपल द्वारा परीक्षण के लिए समझाया #) कमैवाच्य द्वारा
- (7) A fired the man (# the boy persuaded John to be examined by a specialist #) by passive
- (7) △व्यक्ति मार दिया गया #च्डिन ने जॉन को विशेषज द्वारा परीक्षण के लिए समकाया #) कर्मवाच्य द्वारा

ाकण (सम्प्रधाया ११) कमतानव्य हारा
कृ तका (5) ( साने परसन्य पिद्धान के साथ) उस कर से हैं जीकि पस्त्रमन साथक
व्य सावन रवननारण को, "the man" (व्यक्ति) को "who!" (जिसने) से
विस्पाणित करते हुए प्रयुक्त करने देता है क्योंकि दोनों सज़ामी की नर्गात्मतता
का निर्वारण पूरा हो जाता है और दुने एक पून आप्य लोचन पितता है ( कीवण
रिप्परी !)। 1 तिनु (7) में यह रचनात्ररण स्वक्त हो वाता है। दस प्रकार (7)
म "the boy?" (करका) का लोचन त्यों हो सकता व्यक्ति सामान्य निर्वारण सुदि हो सकता व्यक्ति सामान्य निर्वारण सुदि हो करित व्यक्ति सामान्य (त्रा), हि,
(3) हारा रिवेरण मानान्योहन पदन-विद्वारण (4) का साथीं निर्वनन वेता नर्दि
हेता है जैन सह तय देशा जब इस स्थिति से सस्त्रम वाषक उपस्त्रमन्य रचनात्ररण
का प्रयोग होगा । यस्तृत (1), हि, (3) से रचित सामान्यौहन पदवन्य रचनात्ररण
का प्रयोग होगा । यस्तृत (1), हि, (3) से रचित सामान्यौहन पदवन्य रचनात्ररण
का प्रयोग होगा । यस्तृत (1), हि, (3) से रचित सामान्यौहन पदवन्य स्विक्ता

हुन हम प्यवेशना को इस उदाहरण से मूरम्तवा स्पष्ट कर सकते हैं यह हम सन्वयंव सांचक उपवांबय च्यातरात को हस उमार परिमाणित को कि वह सीमात सी ## को वद जीवन कर सके कविक हसका प्रयोग किया जाए । इस प्रकार यदि उसका प्रयोग पनदह कर दिया जाता है तो वह प्रयीक ग्रं बला में बना रहता है। तब हम इन कि को स्थापना करगे कि एक सुरचिव बाद्य संच्या के भीवर # का पदन नहीं हो गमना। इस प्रमार के पदन यह दिवालपूर्व कि कुछ रचनादरण वो क सामा ग्रंतवा प्रयुक्त होते हैं चववड़ कर दिया गए हैं। मही(बचवा इस प्रतार को) क्यास्मक पुनिवर्षा इस प्रकार के विविध उदाहरणों में प्रमुख हो सकती हैं।

स्पावन के प्रश्नों को बनन करने पर हम देश वसनी हैं कि आधार के द्वारा प्रवर्तित नेनी सामानीष्ट्रन परवस शिहुक बाराविक नामगे के साधार में हो और हम प्रकार वे महन घरनवा कहलाने योध्य हैं। ऐमा नहीं है तो वह स्वा प्रीमण है जो यह गिर्धारित करता है कि कोई सामानीस्त परवस शिहुक किसी सास्व की गहन सरनना है। उत्तर बहुत सरल है। रचनातरण नियम होत-होक ऐमा परीज्ञण प्रस्तुन करते हैं और सामान्यत: इससे मरल परीज्ञण नहीं हैं। एक सामा-मिहल परवर्ष-शिक्क M, बार्य स्वरंप M, रखते वाले बायर S को दिन्हित सरवना है यदि रचनातरण नियम को M, को M, के उनित करते हैं। S को बाह्य सरना M, सुर्यवत है यदि परनातरण नियम को M, को उत्तरित करते हैं। S को बाह्य सरना M, सुर्यवत है यदि S से ऐसे कोई प्रतीक नहीं हैं जो अनिवार्ष रचनातरणों को ब्यवस्त करते हैं। इत्तर बरना दिनी सुर्राचत वार्स परना पर्मा मिहल सामान्येहण परवंप-शिक्क है। इत्तर कार रचनातरण श्वास्त्रण है। एका स्वराप एक हिम्म सरना M, सुर्यवत बाह्य सरना M, स्वराधित होतो है। प्रभावत स्वराप सरना M, स्वराधित होतो है। प्रभावतरण नियम एक निस्थव (विजट्टर) के एक मे कार्य करते हैं औकि
केवल कुन्त है। सामान्योक्टत परवय-शिक्क कें को गहन सरचना के हिए योग्य स्वीदत कारते हैं।

वह दिलावा जा सकता है कि रचनानरेए घटक का यह निस्देंबर (शिल्टर) की तरह हा प्रकार्य रचनानरेए ज्याकरएं के उस विकरण के निए एक विश्कृत नाय प्रीमकशाएं नहीं है जिसे कि हम जानक कर रहे हैं। वस्तुता यह मुक्त नियाद में कि तहर हो की हम हम जानक कर रहे हैं। वस्तुता यह मुक्त नियाद निवाद हो हमा हमा कि की आहंका मिला कि कि तहीं की स्वाद में कि मी विदेश में कि तहर हो जी विदेश में कि तहर हो हमा कि वा वा सकता था जोकि किती की सामय का आधार न वन पता। इसके प्रतिक्ति रूप रचन नाउरएं निकृत के की अनित करने की कि ही आवस्त हम के सम सरकाशों के अनुभात देती है नेकि रचनांतरएं चिक्क के रूप में स्वतिक्रित निवाद के अनुभात की अनुभति देती है नेकि रचनांतरएं चिक्क के रूप में स्वतिक्रित निवाद के अनुभति देती है नेकि रचनांतरण चिक्क करोपो प्रीर अन्मातियों के कारएं, योग नहीं हो गानी। वर्तमान विवरण में यह निस्पंद कि रिकरर करने का प्रकार हो योगी। वर्तमान विवरण में यह निस्पंद कि रिकरर करने का प्रकार हो योगी। वर्तमान विवरण में यह निस्पंद कि रिकरर करने का प्रकार हो योगी। वर्तमान विवरण में यह निस्पंद कि रिकरर के का प्रकार हो योगी। वर्तमान विवरण में यह निस्पंद कि रिकरर के का प्रकार हो योगी पर हो योगी। वर्तमान विवरण में यह निस्पंद कि रिकरर करने का प्रकार हो योगी। वर्तमान विवरण में यह निस्पंद कि रिकरर करने का प्रकार हो योगी पर करने होता वाता है।

अध्याय ∮24.3 में हमने यह सुकाय हिए थे: (a) कोशीय एकायी के वितरए। त्याक प्रतिबंध कोशीय प्रविद्यों के अनुसूचित प्राविधिक सिनवसारों के इस्ता निविधित होना चाहिए, और (b) और इस प्राविधक सिनवस्त्र की ऐसा समझ्या चाहिए कि वे कुछ विश्विद्य प्रतिक्षात्र वचनावरक्कों को परिभाषित कर रहे हैं। इस क्वार कोशीय एकायी के मुद्ध उपकोशीय कोर वस्तानस्क प्रतिबंध इन एकायी से मुद्ध उपकोशीय कोर वस्तानस्क प्रतिबंध इन एकायी से मुद्ध उपकोशीय कार्या परिभाषित होते हैं। ध्य हम कोगी से मधी भावि देश विध्या है कि रचनातरक्क निवधी पर सामार पदस्व- सामानीक कि विवस्तानक के प्रविच्या की प्रविच्या से सामानीक प्रविच्या होते के निविधित सक्तान्य की प्रविच्या की स्विच्या की की निविध्या स्वाप्त की स्विच्या की स्वाप्त कार्य सामानीक स्वाप्त स्वच्या सामानीक स्वाप्त स्वच्या की अविध्या की प्रविच्या की स्वाप्त स्वच्या सामानीक स्वाप्त स्वच्या की अविध्या सक्तान्य की प्रविच्या की स्वाप्त करने कार्य की स्वाप्त स्वच्या की स्वाप्त स्वाप्त

नियम प्रकटतमा अपने सभी निवरखात्मक प्रतिबंधों के साथ, चाहे वे प्राधार पर-वय चिह्नम के शक्य में हो प्रवंश कोतीय प्रविच्छियों के स वंश में (एकल) रचना-तरस्यों द्वारा निर्धारित होने के कारण प्रसंग निरमेक हो सकते हैं।

दाक्यविन्यासीय घटक के रूप का ऐसा वर्शन विनिन्न सा लग सकता है यदि कोई प्रजनक नियमो को धनता द्वारा बनाए वास्तविक बान्य रचना के लिए बादशें के रूप में समके। इस प्रकार यह मानना बेतुका सा ख्यता है कि वस्ता पहले बाधार नियमो द्वारा सामान्योक्षत पदवध विद्वक बनाना है और तब अत मे यह देशने के लिए कि उससे गुरचित बाक्य बनता है अथवा नहीं, मुरचितता के लिए रचनातरण नियमो के प्रयोग द्वारा परीक्षण करता है। किन्तु यह वेनुकापन इससे गहरे देतकेयन की स्थाभायिक उपनियमन सात है जीकि प्रजनक नियमी की बग्रवस्था को दक्ता द्वारा वास्तविक बाक्य रचना के किए बिन्दु प्रति थिन्द्र प्रादश मामने से उराज होती है। इससे भी एक सरल पदनध सरचना व्याकरण का उशहरता ले नक्ते हैं जिसमें कोई भी रचनारिया नहीं है (असे प्रक्रमन-भाषा का ब्याकरण, या सामान्य अकर्गाणत, अथवा इत पदीं में वर्णतीय अग्रेजी भाषा के कुछ छोटे अश)। यह मानना स्वच्टतया बेतुका होगा कि ऐसी भाषा का "बनता" 'उक्ति'' व्यवस्थापित करते समय पहले प्रमुख कीटियों का चयन करता है और फिर उन कोटियो का जिनमें इनका विश्लेषण होता है (यह विश्वय करते हुए कि यह क्या कहना चाहता है) और इस प्रकार करते हुए अन मे प्रक्रिया की समान्ति पर प्रयोग किए जाने वाले शब्दी और प्रतीको का चयन करता है। प्रजनक-ब्याकरण को इन पदों से मोचना इसे एक निष्पादन का बाँडल बनाना होता है न कि सामर्थ्यं का मॉडल, इस प्रकार इसकी प्रकृति को बिल्कूल ही गुल्त समक्रा जाता है। लोग ऐमे निष्पारन के माँडल का अध्ययन कर सकते हैं जो प्रजनक-व्याकरणों को प्रहुल करते और ऐसे सध्यवनों से भी कुछ परिलाम मिले हैं 14 किन्त प्रजनव-व्याकरण, जैसा कि यह है, व तो बक्ता का माँडल है व श्रीता का, बिक्क जैसाहि बार-बार इस तब्य पर बल दिया गया है, अतिबच्छ स्थव्द ज्ञान अयवा वास्तविक निष्पादन के अतीनहित सामर्थ्य का स्थाण निरूपण पात्र है।

आचार निषम और रचनातरण निषम कुछ निर्मारक रसते ता बिसे किसी भी सरना को, किसी भी पुर्वचत वास्य के बाधों बायम को अनियनन करने वाली गुरुत परनात निकते के लिए, पूरा करना आवश्यक है। यदि किसी आधार परक और रचनावरण घटक से बुन्त क्याकरण दिया गया है तो बस्तुन गृहन स रच-माधों के वस्तुन निर्माण के लिए घशस्य अत्रियाएँ बिकसित की जा सकते है। पह सामीगिता, कार्यकारिता और वास्य के खुराबदन और सबीधि की प्रमायकों में बहुत-भीम्यता को सीमा की हॉटर से बिक्त मित्र हो सकती है। स्वत्य के एक रचनात्मक प्रक्रिया यह है कि प्राचार निवसी (कम का ध्वान रखते हए) से गुजरा जाए ताकि सामान्यीकृत पदवंद-चिह्नक M बन सके धौर तव क्रम का ध्यान रवते हुए) रचनांतरण नियमो से धुनरे ताकि M से M' एक बाह्य सरचना का रप दन सके। यदि M' स्रचित है तो M एक गहन सरचना है। सभी गहन सरचनाएँ इस शैति से गशानावद की जा सकती है, ठीक उसी प्रकार जैसे ब्याकरण देने पर अनेक बन्य रीतियों से गणनाबद्ध हो सकती हैं। जैसेकि पहले बहा जा चुका है, व्याकरण उस संवय को परिभाषित करता है जो यह है "गहन सरचना" M' बावव S के बुरचित बाह्य सरचना M' के बाधार मे होती है "मीर इसी के द्वारा व्याकरण इन धारए। सो की परिशापित करता है "M एक गहन सरचना है"। "M" एक मुरचित बाह्य सरचना है" "S एक सुरचित वास्य है" और कई भ्रम्य जैसे "S सन्चन की हिन्द से अनेकार्थी है" , "S और S पुनक्ष्मन (एक ही अर्थ की शिम्न अभिष्यक्तियाँ) है।" "S नियम R या प्रतिशंघ C के उल्लंघन से प्राप्त व्याकरण च्यूत वाक्य हैं,") व्याकरण स्वय में किसी दिए हुए वाक्य की गहन सरचना का पता लगाने अथवा किसी रिए हुए बाक्य को उसम करने की कोई डग की सार्थक प्रतिया नहीं देता है और उसी प्रकार न किसी दिए हुए थाक्य के पुनर्कयन को पता लगाने की कोई दब की प्रक्रिया देना है। व्याकरण केवल ठीय-ठीक ढेंग से इन कार्यों की परिवादा मात्र देना है। एक निब्दादन मॉडल मे निश्चम रूप से ही किसी न किसी भी रूप में व्याकरण का समावेश होगा, लेकिन मॉडल की व्याकरण से संभ्रमित नहीं करना चाहिए। यदि यह चीज एक बार सम्द हो जाती है तो इस उच्य से कि रचनातरण एक स्परक (फिल्टर) के ढेंग का कार्य करते हैं। इस तथ्य से कोई आश्चर्य अववा परेग्रानी उत्पन्न होने का मौका नहीं है।

नरता है और यह साहबर्ष वानपविन्यातीय घटक के युतरावर्ती नियमों के बीच में साने से होता है।

श्राचार के कोटीय घटक के अन्तर्गत प्रसंग निर्पेक्ष पुनर्जेंथी निवासे का एक सन्तरम होता है। तत्वतः इव नियमो का प्रकार्य ऐसे व्याकरिएक सम्बन्धों की एक व्यवस्था परिभाषित करना है जो धार्थी निर्वेचन को निर्धारित करते हैं और उन तस्वी के धपूर्व चन्तिनिहत कम को विश्वित करना है जो रचनातरण नियमों की कार्यकारिता को सम्मव दनाते हैं। एक बहुत बढ़ी सीमा तक बाधार के नियम सार्वभाषिक हो सकते हैं सौर इस प्रकार वास्तव में विकिय्ट व्याकर सो के सब नही हैं. सर्वदा यह भी हो सकता है कि श्राचार नियमों का बयन यशत स्वतंत्र होने पर भी परिभाषित व्याकरशिक प्रकारों पर लगे वार्विक पदनन्त्रों के हारा प्रतिवन्त्रित हैं। इसी प्रकार बाधार नियमो मे बाने वाले कोटीय प्रतीक स्थिर सार्वेषिक वर्णवामा से लिए जाते हैं, वास्तव मे प्रतीक का चयन अधिकतर अथवा कदाचित् पूरी शरह उस रूपात्मक मुमिका हारा निर्धारित होता है जो प्रतीक भाषार नियमों की व्यवस्था में निमात: है। ब्याकरण की ब्रासीमित प्रजनन समता इन कोटीय निवामों के विशिष्ट क्यीय गुल धर्म द्वारा उत्पन्न होती है । गुल्धम यह है कि कोटीय निवय म्यूस्पाइन की पाँक में ग्रादि प्रतीक S प्रस्तानित कर सकते हैं। इस प्रकार पुनर्जेकी नियम प्रभावतः साधार पदवन्य-चिल्लको को प्रन्य साधार पदवन्य चिल्लकों को सन्त- प्रदिट्ट करते हैं भीर यह प्रतिया दिना सीमा के बार-बार को जा सकती है।

साम्बद्धमूह के धानारंच कोशीय प्रविधित्यां का एक कमादीन समुक्या धीर कुछ स्विधित्य सामित्य प्रविधित्य प्रविधित्य स्विधित्य स्वि

नियम द्वारा पूर्व कथित हो सके। इस प्रकार कोशीय प्रविष्टियाँ भाषा को मनिय-मिरताओं ≅ पूरे समुच्चय का निवस्ति करती हैं।

मितलामा के पूरे समुज्यम का निमाश करती हैं।

हम सामामीकृत परवन्म-चिन्हक के क्युलादन को एक निहंदर कम ने कोटियत
तिसमों के प्रयोग डारा रचित कर सकते हैं। कम प्रम प्रकार है कि हम 5 से मारमकरते हैं और क्युलादन की वार्ची में प्रसुत्त किए 5 के प्रशेष चटन में उन्हें बार्सार प्रमुक्त करते हैं। इस प्रकार हम खानन प्रश्न का को व्युल्य करते हैं भीकि
बाद में एक सामामीकृत परवान-चिन्हक कम वार्जी है, जब सनने क्रोमीए परिविद्यो
स मन्य प्रसारक प्रसिद्ध की हो स्वाप्त करते हैं अपि
से मन्य प्रसारक प्रसारक होती है। इस प्रकार वार्चीविद्यों के क्युनार
सोनीय प्रसिद्धियों सन्त अविद् होती है। इस प्रकार वार्चीविद्यों स्वाप्त के क्युनार
सोनीय प्रसिद्ध स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त के क्युलार

सामान्योहत पदसन्य चिह्नलों के एक सतीमित समुख्यस को प्रजानित करता है। रक्तातरण-उपपटक के धन्तर्येत एकत रचनातरणों का अनुकृत साता है। प्रत्येक रचनातरण एक सरचना सुक्काक, जो कि विवसेयणीयता के विणु एक ब्रुनीय निर्वारक है और प्रारम्भिक रचनातरलों ने एक अनुतम क्षारा पूरी तरह परिमापित होता है। "विश्तेपातीयता" की बाराता सम्बन्ध या बस्ति सम्बन्ध (" 3 व" relation) के शब्दों ने निर्धारित होता है और यह सम्बन्ध स्वयं आधार 🖹 पुनर्लेखी नियमो मीर सन्दसपूर डाया अरिभाषित होता है। इस प्रकार रचनातरण विहार सानयिक्यासीय श्रीमन्त्रकणों को इस प्रकार सकेतित करते हैं मानों वे, कीटिया हो। सस्तुत: रचनातरणों को इस प्रकार रचित करना चाहिए कि वे वास्यविक्यासीय मिलक्षणों को भी विनिदिष्ट कर सके भीर जोड सके किन्तु हुन रचनातरें स्थाकरण के सिद्धान्त मे इस परिवर्तन पर यहाँ अर्थानही करेंगे (देखिए अर्ध्याप 4, 🗲 2)। सामाभ्योक्त पदवन्त्र-चिद्धक दिए जाने पर हम एक रचनातरण व्युरगादन रचनातरण नियमों को प्रतुतम से "नीचे से ऊपर की और" प्रयुक्त कर बना सकते हैं मर्पान् किसी सास्यिति पर लगी नियमों का अनुक्रम प्रयुक्त करेंगे जब उस सास्यिति में मायायित सभी आधार वदवन्ध-चिल्लकों वर हम प्रयुक्त कर चुके हों । इन रवनातरखों में से किसी का भी अवशेष नहीं होता है तो हुन इस प्रकार एक , सुरनित बाह्य सरवना की व्युत्पिस प्राप्त करते हैं। इस और केवल इसी स्थिति ने सामान्योकृत पददन्य-चिह्नक, जिस पर मुलत. रचनातरल प्रमुक्त हुए थे, गहन सरवना, पर्यान् बाग्य जो कि ब्युलम्न बाह्य संस्वना की अन्तिम भुंखला है, की गहन सरवना, दर्नते हैं । यह गहन सरचना S के अर्थमत बाशय को अभिगत करती है जबकि 🛭 की बाह्य सरवना उसके स्वनात्मक रूप को निर्घारित करती है।

व्याकरण के निवंचनात्मक घटक यहाँ हमारी चर्ची का विषय नहीं रहे हैं। जहाँ तक इनकी सरचना का विस्तार निकाला गया है ऐसा सगता है कि वे समारातर रीतियों से कार्य करती हैं। स्वनप्रतियात्मक घटक के ग्रन्तर्गत उन नियमों का प्रमुक्त प्रात्ता है वो निकाल करने बाठे बुत बारेस में नीचे से अगर की पोर बाह्य स्वना पर प्रवृक्त होते हैं धर्मात् में निवम एक चक में प्रवृक्त होते हैं। सबसे बहले प्रवृत्तम तस्वी (प्रकाश) पर, तब जन अववृत्तो पर निवसि है में ग हैं (एक फरेके मेटोम प्रतीक ते बायेहत चार ग्रु खाना को उपग्र साना के रूप में पदक्ष चिह्नस के मेटाम प्रतिक ते बायेहत चार ग्रु खाना को उपग्र साना के रूप में पदक्ष चिह्नस के सबस्य का है इसे प्रवार तहां है स्वयय का है। इसे बाद जन प्रवायों के जिल्बाट क्षेत्र वह नहीं पहुँच जाते (विविष् कांत्रस), हाले पौर मुकांक 1956, हाले बोर चांत्रस्ती 1960, चांत्रस्ती 1952 b, चांत्रस्ती घौर सिवर, 1953)। इस प्रकार पूर्व बायय का स्वयास कि निकरण उसके एका मो प्रतिक विविद्य अपने स्वयास के बायार पर प्रतिकार के बायार पर मोर बाह्य सरवास के सिक्शित कीटियों के बायार पर निर्माण होता है।

कुछ हुछ लगाया इसी प्रकार झावी पटक के प्रवेत नियम सामार हारा प्रजितित गृहत सरकता पर कामें करते हैं और वे प्रत्येक चाप ( धनायोगरवा रामाणों के स्वत्य सरकार वर सामें प्रमुख्यों के ) और महत बरचना में निक्षित कीदियों भीर खालरिएक सम्माने के विचित्र रहना को एक बादी शिवेषन (एक 'पडनाक') करते हैं। ( केंद्र और फोसर, 1963, केंद्र मंत्र रोस्टक, 1964, केंद्र हारा सहसे बच्च मुन्ते से मुनूत्वित प्रमान भीर का मापा-निर्देश कारों में हिस होगा तक व्याक्त प्रवेक बीटियों और सम्मान विच्व विचार का प्रमान की स्वत्य होगा कर हम सामें प्रमान की स्वत्य होगा कर सामें प्रमान की स्वत्य होगा कर सामे प्रमान की स्वत्य होगा कर साम प्रमान की सामाण करते हैं।

सम पूरे विवेचन में, हम व्यावस्थिक रचनानस्थों के विद्धानन के जिल्लिख सबसे में विदेचित क्यें हो मान कर चेन्द्रें किया यह उस्केवारित है कि यह सिद्धान भी अन्दरता जियब क्यें मान कर चेन्द्रें किया यह उस्केवारित है कि यह सिद्धान भी अन्दरता जियब क्यें में सामक्र पर स्वता है कि चम परिवृत्तियों को हम बारिक्त रचनातर्थों से नियान करने हैं मिद हम प्रतिक्र पर क्या कि कि प्रतिक्र में सिक्त महार में, वर्षां कुम परिवृत्तियों कारा उपकर्ष अपूर्ण प्रतिक्र कार आर्थिक रचनातर्थों हो जिया अपन्यात्वित्यों का हारा दिए परवंत्र विद्धानों के सुष्ठ वानावस्था हो अवदे हैं। अन्यात्वित्यों का निस्सान अपूर्ण अवयान सरपाना के विद्धानत को बहुत व्यवक सरपाने हत कर सकता है। 15 इसके मित्रिक, ऐसा लगता है कि रचनावरणों के बीन का निर्मार प्रदेश सामक्ष्य सरपाना के विद्धानत को बहुत व्यवक सरपान हो साम है। 15 इसके मित्रिक, ऐसा लगता है कि रचनावरणों के बीन का निर्मार पर अपने सिद्धान्य कर बीन सिद्धान्य को बीन साम कि सरकार सिद्धान की विद्यान कर की है। अपने वी सामान्य है हि पर अपने ही कर बीन हो कि रस्त करने हैं हम परनावरणों के व्यवस्थान वे परिमाण्याची व्यत्यों के तिस्त

किया जा सनता है। यदि ऐसा किया जाए तो रचवांतरणों के सिद्धान्त पर एक कठोर मतिरिक्त प्रतिकथ लग जाएगा।

स्त हुत्तरे विचार किंदु पर जुल और प्रकास बाकता चाहिए। हम संकेर में गरी स्व पर नियंत्रन करेंग्स और तब बायाल 4, \$ 2.2 पर कोट आएंगे। लोगत में पून. प्राप्यता को पक्का करने के लिए हम निय्नालियिक स्विक सा प्रस्तान कर रहें हैं : एक लोगन संत्रिया सेवक एक कुक (बसी) तथ्य में, अपना रायमान-पूचकार में सरस्ता वार्तिया विकास के प्रति हम तथा की (उवाहरणार्थ को प्रस्तान वार्तियो में प्रण्या (वृष्ट) अवसा सोट के सुनिरिट्ट प्रतिनिधित में (उवाहरणार्थ को प्रस्त-रवनारक में सीम पर्व की संत्री प्रवस्तो का रोज करते हैं बस्तुतः अगित्रियत वर्षनार्थ में सीमित एवं हैं-पुना सीदिए बांस्टी, 1964, \$ 2 2) अवसा बावन में एक नियंत स्वात पर अयसा निव्यंत किंदी करते करते हमार प्रति करते किंदी कर करते हमार करता पर अयसा निव्यंत करते हमार किंदी हमार परिचार किंदी के सीप स्वयंत्र एक नियंत करते वार्ति हमें सीर स्वयंत्र एक प्रति हम्म सीविया सिद्ध की सिद्ध सीच अपने सार हम हम प्रसार एक स्वात है और उव र श्रेष प्रतिस्था हम हम प्रसार पर ४ के प्रतिस्था करते वाले ४ के सीवस्थापन करता है और उव र श्रो प्रतिस्थारित करने वाले ४ के सी पर का सीवस्थापन करता है और उव र श्रो प्रतिस्थारित करने वाले ४ के सी पर का सीवस्थापन करता है आर उव र श्रो प्रतिस्थारित करने वाले ४ के सी पर का सीवस्थापन करता है हम हम सीवस्थापन करता है कि हम सीवस्थार करता है की र वाल र श्रो प्रतिस्थारित करने वाले ४ के सी पर का सीवस्थापन करता है हम हम सीवस्थार करता है की र वाल र के सीवस्थारित करने वाले ४ के सी पर का की सार करते हैं हम हम हम साम के उत्थान के उत्थान के उत्थान सिंप हम सीवस्थारित करने वाले ४ के साम स्वात्र के साम के उत्थान करते हम सीवस्थारित करने वाले ४ के स्वात्र साम के सीवस्थारित करने वाले के साम सीवस्थारित हम सीवस्थारित करने वाले करने साम सीवस्थारित करने वाले के साम सीवस्थारित करने वाले करने साम के उत्थान करने के साम सीवस्थारित हम सीवस्थारित करने वाले करने साम के सीवस्थारित करने वाले करने वाले करने साम सीवस्थारित करने वाले करने साम सीवस्थारित करने वाले करने साम करने करने साम सीवस्थारित हम सीवस्थारित हम सीवस्थारित हम सीवस्थारित हम सीवस्थारित हम सीवस्थारित हम सीवस्थारित सीवस्

हो तो सम्मग्य-वाची रचनांतरण को एक उद्यर्थक संस्थित के रूर मे देणा जा बक्दा है। यह परिवा तीहरे पत्र ४ के स्थाव पर उपयुक्त निक्केण के प्रमाप पर ४ में सिरस्पानित करती है। मेर दव प्रमाण मे ४ को बात कर देते हैं।" निकरण के विसार कर पत्र के भी तर विसार कर पत्र हैं। निकरण के विसार का परिहार करते हुए, जो कि रचनांतरणों के सामान्य विद्वार्ग के भीतर सीधा-सावा है, हम संस्थेत में कह सकते हैं कि ऐसे उदाहरण में उद्यर्थक मा उद्यर्थण सीध्या पत्र में तो सिंप करने के लिए पर ४ का प्रयोग करती है। तो हम न्यूर्थण कि प्रमाण करती है। तो हम न्यूर्थण कि प्रमाण करती है। तो हम न्यूर्थण कि प्रमाण करती है स्थार पर मनती है स्थार अस्ति पर प्रमाण करती हमा कर मनती है सिंप अस्ति पर स्थार के सिंप प्रमाण करती हमा मन्यूर्थण सीध्या कर मनती है स्थार अस्ति पर स्थार के सिंप प्रमाण के स्थार प्रमाण के स्थार प्रमाण के स्थार प्रमाण के स्थार प्रमाण करता हमा स्थार करता हमा स्थार करता स्थार करता हमा स्थार करता स्थार करता स्थार करता हमा स्थार करता हमा स्थार करता स्थार करत

एक प्रतिरिक्त उदाहरण के रूप में हुम निववाचीकरण सिक्या पर विचार कर सकते हैं (विस्तृत विवेचन के लिए देखिए लीच और मलीमा, 1963)। यह प्राय देशा शया है कि 'John hurt John" (जॉन ने जॉन की आपात किया) अयवा "the boy hurt the boy" (लडके ने लडके को भाषात किया) जैसे वानय म दो स्वनात्मक एक सम सजा पदवधों का निवंचन आवश्यक रूपसे भिन्न भिन्न सदमों मे भित्र माना जाता है , सदम की एकता दूसरे सजा परवध के स्थान पर निज बाची रूप की अपेक्षा करती है (यही सर्वनामीकरण के लिए साय है)। इस बानयीय घटक मे इसे विशित करने के अनेक प्रयास किए गए हैं, किन्तु कीशीय मिलक्षणों की उपलब्धि एक नए उपायम की मोर सकेत करती है जिसकी क्षेत्र-बीत की आ सकती है। मान सीजिए कि कुछ कोशीय एकाव " सादिभक" कहे जाते हैं और एक सामान्य रुटि के द्वारा सार्दीमक एकाश की प्रत्येक प्राप्ति के साथ ग्रीभ सक्षण के रूप एक चिह्नक जैसे-पूर्णीक समनुदेशिन किया जाता है 15 । निजयाचनीकरका निवम एक उद्पर्पशा सकिया के रूप मे व्यवस्थापित किया जा सकता है जो कि एक परवय को दूसरे के जोपन के लिए प्रयुक्त करती है। सबभवाची करए। (देखिए टिप्पणी 17) उद्घर्षेश एक भवशेष छोडता है। एक भवशेष विशेषत (± मानव) अभिनक्षण छोडता है भीर एक नए स्वनारम तरव 'अपना' (self) की प्रथम बार जाता है। इस प्रकार (I hutt I) (मैंने धपने को भाषात किया) में प्रयुक्त होने पर प्रथम सबा पदबंध दूसरे सज्ञा पदवंध को लोपित करने म प्रदुक्त होना है और प्रत में "I hutt myself" (वैने स्वय प्रापात किया) देता है। किन्तु लोकन के पुन प्राप्यता निर्धारक द्वारा निजवाचीकरण नियम (इसी प्रकार सर्वनामी करण नियम) तमी प्रयोग में बाता है, जब दो एकामी पर दिनिदिन्द पूर्णीक एक ही हो। ऐसी स्थिति में बाधीं घटक दो सार्वीभक एकाशों को एक सदमें वाला निर्वेचन देगा यदि वे सुहबतया सर्वागसन हो । विशेषत यदि गहन सरबना मे वे एक ही पूर्णांक द्वारा समनुदेशित किए गए हों । इससे मनेक डदाहुरएही मे सही उत्तर मिल जाता है, किलु कुछ रोकक समस्याएँ भी उत्पन होती हैं जब सार्वामक एकास बहुबचन होते हैं भीर चारणा "सार्वामक को ठीक-ठीक विनिद्धिन्द करने में निस्सदेह समस्याएँ उत्पन्न होती हैं।

प्रसायवा यह देशा जा सकता है कि निजवानीकराश नियम सदेव प्रपुक्त नहीं होता है (ययपि वर्षनामीकराश होजा है) चाहे दो सागाएँ सुरहतया सर्वाजनम हो भीर दस कारण समासर्वाकक होता है। इस प्रकार हमें भी kept at mear me? मैंते देहें सन्यों पास रखा) के साथ साथ पी anmed at at my selt" (मैंते देवे भूगे पर लॉग्त किया) आदि वास्थ यिवते हैं। सतर बहु है कि प्रभा तालय में पुतरावृत्त सजा किया के वास्य पुरक स्थान के हैं किन्यु दूसरे में ूरेसा नहीं है। इस

प्रकार "I kept it near me" (मैंने इसे भवने पास रखा) की गहन संरचना में म्प I-kept-it (यह-मेरे पास-या) #S# है जहाँ "It in near me." (यह भेरे पास है) को संविकृत करवा है। किन्तु "I aimed it at myself (मैंने इसे प्रपने पर सक्तित किया) की गहन संरचना में रूप "I-aimed it-at me" (मैंन इसे मुभ पर सक्षित किया) है यहाँ कोई ब्रतनिहित वाक्य"। in m me" (यह मुक्त पर है) नहीं है) निजवाचीकरण नियम S को उस प्राप्ति द्वारा पश्कित पुनरावृत्त N पर प्रयुक्त नही होता है को N के पूर्ववर्धी घटन को अधिकृत न करता हो। प्रमेती के सबक ने यह विशिष्ट टिप्पण प्रकटतया रचनातराणीं पर एक प्रविक मामान्य निर्यारक का परिलाम है। निर्यारक यह है कि एक बार रचनांतरण नियमो का बक किसी सरियति पर पूरी तरह त्रयुक्त हो शुका हो तो ब ढारा प्रविकृत इस सरियति के मीनर कोई भी नई रूप प्रतियात्मक सामग्री (इस उदाहरए मे self) नहीं साई का सकती है (बद्यपि रचनातरण नियमों के अगले चक्र में बृहत्तर मैट्रिन्स सरमना के रस घटक से निकाला हुआ एकाम प्रथम बार लाया जा सकता है)। कुछ उदाहरण इस विश्लेषण में मेल न खाते हुए दिखाई पड़ते हैं ("I pushed it away from me") (मैंने इसे अपने से दूर हटा दिया) 'I drew it towards me (मैंने इसे अपनी और सीचा) और इसका कारण मेरी समक्त से नहीं भा रहा है। किन्तु यह विश्वेषण वही सस्या में दिश्वसनीय उदाहरको पर सही बैठता है और इस खंतर हारा, जो उसने ऊपर से एक-सम समने वासी उन स्थितियों में किया है वहाँ केवल निवता यह है कि एक, न कि दूसरा, स्थतनतया विश्वमान आधायित वास्य पर आधारित है, वह रचनातरणात्मक ध्याकरण के सिद्धान्त की रोचक संपुष्टि करता है।

प्रस मुख्य विषय पर तीरकर हम स्पट्याया क्याकरियक रचनातराणी की "सारकत धूमकाक" के बात्यों स रिकाशिय कर वक्तो हैं की विकेदणा की एक मुत्तीय निर्वार के बादा में रिकाशिय कर वक्तो हैं की विकेदणा की एक मुत्तीय निर्वार का स्वार का स्वार का स्वार मान्य स्वार की नती की स्वार मान्य की नती की स्वार मान्य की स्वार का स्वार की स्वार मान्य मान्य मान्य की स्वार मान्य म

# कुछ अवेशिष्ट समस्याएँ

### 🖋 1. वाक्यविज्ञान और अर्थविज्ञान की सीमाएँ

£11 व्याकरिएकता की नानाएँ

यह विश्कृत स्पष्ट है कि पानविकान और गान्याविकान से बर्जेमान विदास्त्र सत्योगिक संप्रांत्रक क्षेत्र साम्य चनाक स्थिति है है और आधारपूर प्रकृति के प्रकेश स्वादास्त्र प्रकृत के छोड़ स्वादास्त्र प्रकृत को सम्बद्ध है। इसके स्वितिक्त, कियो आधारपूर प्रकृत हुन सुद्ध स्वत्र स्वाद्ध स्वत्र स्वाद्ध स्वत्र स्वाद्ध स्वत्र स्वत्य स्वत्र स्वत्य स्वत्

सुद्ध उपकोरिकरस्य प्रभिवसीष्ठी बीर विधानस्य धीनताल्यों के धीच का समार, वो दि क्यास्मक दिन से सुर्विदेशायित है, मीर्चान्त्रयों के एक महत्वपूर्ण सन्तर के साथ प्रमित्यत्वा सिंहर्षयोगित आस्त्रपर्वता है। हिस्त अर्थिक आस्तिक सिम्बन्द्रस्था की अर्थन विश्वान किसी शिक्स के इस्त्रस्था है वह साधिकार्यों से सुक्र की सीम सिम्बन्द्रस्था के प्रसंप प्रमित्त के स्त्रस्था में निवस में सिम्बन्द्रस्था के प्रसंप कर देता है। है है, अर्थिक उपाईस्स में निवस में में करके एक जुँठ-मान्य्य बंगा संबत्ते हैं। इस स्वरूर रिज्ञांस दे के € 3 के दिवसों को अर्थन सिम्बन्द्रस्था सिम्बन्द्रस्था सिम्बन्द्रस्था को इस प्रकार सुद्ध उपयोग्दिकत किया गर्या है—विस्तर्भक्त सिम्बन्द्रस्था सिम्बन्द्रस्था स्त्रस्था स्त्रस्था स्त्रस्था स्त्रस्था सिम्बन्द्रस्था सिम्बन्य सिम्बन्द्रस्था सिम्बन्द्रस्था सिम्बन्द्रस्था सिम्बन्द्रस्था सिम्बन्द्रस्था सिम्बन्द्रस्था सिम्बन्द्रस्य सिम्बन्द्रस्था सिम्बन्य सिम्बन्द्रस्य सिम्बन्द्रस्था सिम्बन्द्रस्था सिम्बन्द्रस्था सिम्

(1) (i) John found sad (जॉन देखी मिसा)

(ii) John elapsed that Bill will come (बॉन समाप्त हुआ कि विस नहीं माएगा)

(iii) John compelled (जॉन ने विवस निया)

- (1v) John became Bill to leave (बाँन खोड़ने के लिए जिल जिना)
- (v) John persuaded great authority to Bill (जॉन ने विल के निए बढे प्रधिकारी को समकाया)

इसके विपरीत, चयनात्मक नियमो को न मानने से निम्नलिखित उदाहरण मिलेंगे :

- (2) (1) Colorless green ideas sleep furiously (परिशामहीन विचार वागनक नीद सोसे रहते हैं)
  - (11) golf plays John (गोल्फ जॉन खेलती है)
  - (m) the boy may frighten sincerity (सड़का ईमानदारी को भयभीत कर सकता है)
  - (iv) misery loves company (बिपसि संगति से प्रेम करती है)
  - (v) they perform their leasure with dilgeace (वे सप्रियम प्रपता खाली समय बिताते हैं)

(तुमना कीलिए ∮ 2.3.1, प्रध्याय 2)। रणटवाय (1) में दी ग्रुं लताएँ जो सुदृद-बक्तिटिकरण नियमों का मान करती है बीर (2) में वी ग्रुं लताएँ जो क्वामी का मान करती है, जोने च्युत-आवन बताती हैं। उन पर हिसी भी मकार कोई निवंचन घारोपित करना झाववचन है, और यह ऐसा कार्य है जो एक बदाइरण से दूसरे बजाइरण में क्षम मा ज्यादा कटिन वा चुजीती क्या हो सकता है, किन्तु निम्मितिल सुदृह सुरिंधन वावधों पर किसी निवंचन को बारोपित करने का प्रथम मृद्दी बळता है:

- (3) (1) revolutionary new ideas appear infrequently (श्रान्तिकारी)
  मधीन विचार प्रायः शारी रहते हैं !)
  - ( 11) John plays golf (जॉन वोल्फ खेसता है)
  - (iii) sincerity may frighten the boy (ईमानदारी शहके को भयभीत कर सकती है:)
  - (iv) John loves company (जॉन सगति प्रेमी है)
    - (v) they perform their duty with diligence (वे घरना\_कार्य सर्वारक्षम करते 👫

फिर भी, (2) मे जराहृत ज्युत की रीति (1) मे जराहृत रीति से मिश्र है। धननात्मक नियमों की भग करने नाले बावगों की प्रायः स्वय्केकरण (विषेयदा, मानवीयकरण तुलना कीनियद, इम्प्रकीरक, 1933), ध्रयना हस्टातीकरण (निर्दयन), द्वारा किसी-न-निसी रूप में स्थास्था दी ना सकती है, यदि न्यूनाधिक जरित्रता का स्थापित प्रकार अस्परीक्त प्रकार स्थापित प्रकार अस्परीक्त स्थापित का स्थापित का

पातन करने से क्षेत्र हैं। किन्तु (1) में खबाहुत बालगों जेंसे बानगों मेंने, जिन्होंने सुदद-उपकोटिकरण नियमों का मन किया है, निर्वचन करने पर यनतूर किया जाए तो, स्वय्दतया, विस्कुस दूसरी चीति से ही कार्य करना होगा।

नेरी हीट से, ये बराहराग चर्चाप्त विस्तृत जवाहरणो के वर्ष का प्रतिनिधित्व करते हैं। वहाँनात्मकतया त्यांच्य व्याकरण डाया किसी-न-किसी स्थान्तक प्राधार पर इन सन्तरी को स्थार करना चाहिए घोर पत्मी चीएता व्याकरणा-प्रकार नम्तर- कर कुछ मात्रा तक ऐसा ही करता है। उत्येप (3) मेंत्रे पूर्णें पुर्यंदन वात्रयों को (1) घोर (2) के वास्त्यों है, यो करवा है। उत्येप (1) के वास्त्यों की व्यवस्था है प्रशासन जित्र नहीं होने हैं, जिन्न पत्मा है। उत्येप (1) के वास्त्यों की व्यवस्था है प्रशासन जित्र में ही होने हैं, जिन्न पत्मा है। उत्येप (1) के वास्त्यों की व्यवस्था है। उत्योग कि विश्वस्था है। उत्योग के विश्वस्था है। उत्योग के वास्त्यों की व्यवस्था है। विश्वस्था है। उत्योग के विश्वस्था है। उत्योग के वास्त्यों के विश्वस्था है। उत्योग का वास्त्यों के विश्वस्था के विश्वस्था की व्यवस्था है। उत्यावस्था उत्योग की विश्वस्था की चोर कई चरण उत्याद है।

ऐसा प्रतीव होता है कि 'वण्यतर-स्तर'' के लोगीय प्रिमलसण्, बेसे [coint (ग्राज्योग)], से सम्बद्ध व्यवसायक निममों के ज्युत सम्बद्ध, वन सामग्री को तुस्ता मं अत्य स्त्राच्या कर सामग्री को तुस्ता मं अत्य दिन्त के त्या प्रतिक्रमा कर सामग्री को तुस्ता मं स्त्राच्या होता सामग्री है है को कि लोगों से स्वास्त्राच्या तुमें हैं। सामग्री-साम, यह व्याव प्रता महत्वपूर्ण है कि निम्मत्वरीय नामग्रीय प्रतिवस्त्राची से सम्बद्ध सभी नियम व्याव को वतनी स्त्रा के वतनी स्त्रा के सहन नहीं करते स्त्राच्या के सहन नहीं करते स्त्राच्या कर्या सम्बद्ध सभी नियम प्रतालक विषयि प्रतालक विषयि प्रतालक विषयि प्रतालक विषयि है कि प्रतालक विषयि स्वयान स्त्रा विषयि प्रतालक विषयि स्वयान स्त्रा विषय है कि स्त्रा स्वयान स्त्रा विषय स्त्रा स्त्र स्त्रा स्त्र स्त्रा स्

(4) (1) the book who you read was a best seller (जो पुस्तक झापन पक्की, सर्वाधिक जिकी है)

(11) who you met is John (जिससे पाण सिने, बहु जान है)
प्रमित्तवस्य मिनाजी है सबद्ध निवाबी के न याकन करते से बने हैं, किन्तु पूर्ण्या
प्रस्तिकार्य है—सप्ति निस्मदेह एक निर्वेचन सरस्तवार और बाय: सदेय, इन पर
प्राचितित की जा सकती है। स्वीकार्यना की मात्रा और निवंचन की रिति, दोनों की
इटिंट से ये उन बाक्यों से निवाद किया हैं जो अधिनस्तरण [मात्रव] से प्रस्तिक्तरण
प्रदासकार निपासी पर विचार करें इससे कीई सदेह नहीं है [पान्य] अंद्रे प्रमित्तवरण
पुद्ध वास्त्यवित्यासीय निपासों से पूर्णिका-निर्वाह करते हैं (पूर्णिक निस्मदेह (4) के
वर्षाहरण पुद्ध वास्त्यवित्यासीय साधार वर नियमणिवत्व उद्गाए बाते हैं)

हती प्रकार, चानशरम समिलवाण [[+ पमुर्ते] — [+ रेवता] किमार्ग Inghtee, amuse, charm (प्राचीत करना, दिल बहुवान, मोहना) जादि है हर्द्य दिया बता है। यह समिलवाण उन निपमों से सबद है जो (4) को विस्टित क्यों हुए the book which you read was a best seller (को प्रसक प्रापने दरी, सर्वाधिक विकी) घोर what you found was my book (जो प्रापको मिन), मेरे पुस्तक थी) को नियमित ठहराने वाले नियमों को भीति धानुरुतंपनीय हैं। इसी प्रकार इस समिनवाय से निवध्यायक देवीत से निर्देश्य क्लास युद्ध विभोच्छा की स्थित में या सकते हैं और इसी कारण a very frightening (samusing, charmung,....) person suddenly appeared [बहुत भयानक (दिव बहुताने बाता, मोहने बाता) क्यांकि सकायक मिना नियमित है, किन्तु, उत्तरहराणारें

(5) (1) a very walking person appeard (वही धूमता हुमा व्यक्ति मिला) (11) a very bitting person appeard (वही बार करने बाला व्यक्ति

मिला)

सही नहीं हैं, वे बांबर (4) के समान, तुष्त्व और क्वांबिय धनान्ववयां व्यास्थात है, किंकु पूर्वोक्त ब्वशासक गियमों के उत्तरपारों हैं। उताहरणों की तुनतों में, वेंब धनादमक हरिय के निक्त हम इस समय स्थय करने का प्रवास के इस समय स्थान अपने का स्थान के समय स्थान प्रवास होते होता है कि स्व प्रकार ऐसा प्रतीत होता है कि यह चयनारमक हरिय के प्रस्तुत प्रावशिक धनिवशल भी वन निम्मी के समझ है वो व्यासरिक्त के धना यस्ति मही कि प्रस्तुत प्रवासिक के बिना यस्ति मही कि या समले हैं।

धतएव (4) और (5) जैसे उदाहराह वी महत्वपूर्ण तथ्यों को पुष्ट करते हैं। पहले, यदि हम इसमे सहमत हैं कि (4) भीर (5) वावशीय दृष्टि से च्युत हैं ती यह स्वष्ट है कि [मानव] भौर[[-|-धमूतं]--[+चेतव]] जैसे भनिलक्षण बाक्य-विम्यासीय घटक की कार्यशीलता की भूमिका निमाते हैं। (2) के उदाहरणी का विशेष लक्षण इस कारण नही है कि ये बावय विस्तस्तरीय भ्रमिलक्षणों के नियमों का उल्लंबन करते हैं, बल्कि इस कारए है कि ये जिन नियमों का उल्लंबन कर रहे हैं वे श्वयनात्मक नियम है। दूसरे, (4) भीर (5) जैसे नियमों से स्पष्ट है कि "ध्याकरिएकता" की घारणा "निवंचनीयता" निवंचन करने की सरलता सीर धनन्यता धयवा निर्वचन की सरलता) कम-से-कम किसी सरल शीत से, सबद नहीं की जा सकती है। हवे (4) भीर (5) जैसे बावय जिल सकते हैं जो निस्संदेह मनन्य रूप से एकरूपता के साथ तुरत निवंचन योग्य हैं बद्यपि वे सुरंजितता से विध-लन के सुन्दर उदाहरण हैं। इसके विषरीत, हमे ऐसे पूरी तरह से सुरमित वाका मिल सकते हैं जो निर्वेचन करते समय वडी कठिनाइयां सामने खड़ी करते हैं भीर जिनके कदाचित परस्परविरोधी विविध निर्वधन हो सकते हैं। इससे अधिक सामान्य दृष्टि से, यह उतना ही स्पष्ट है कि व्याकरिएक सुरचितता की भन्त: प्रज्ञारमक धारणा किसी भी प्रकार एक सरल धारणा नहीं है प्रौर उसकी ययोजिन विवृति के लिए हुने घरवंत धमुतं रूप के सँद्धान्तिक रचको की भावश्यकता होगी,

वितना कि यह स्पष्ट है कि एक वाक्य की किस प्रकार और क्यो कर निर्वेचन मिल सकता है इसके निर्धारण करने बाले जितिब विभिन्न कारक होते हैं।

स्थान रिएकता की साथा कम से-कथ एक सामान की बयार्थ विरामाण देने के ट्रिप्पणी 2 के प्रसाने भी निविद्य होता स्थात होते हैं यदि वे व्यवस्था में त्र प्रिकृत होते हैं यदि वे व्यवस्थान के विद्यान के उक्त एक वीमित रहते हैं भीर सुरिविद्या से विद्यान के व्यवस्थान के प्रसान के स्थान विद्यान के प्रमान के मानते हुए हम यह निकास निविद्यान के प्रमान के मानते हुए हम यह निकास निविद्यान के स्थान विद्यान के स्थान का

यहाँ यह ब्यातच्य है कि व्याकरस्तु के निवम पदबन्न विहान में स्थित मिश्र प्रतीक के घटकीय मीगलक्षणों को सधिकृति की होन्ट से एक सामिक कमवस में स्थापित करते हैं, उदाहरखाय, प्रध्याय (2) के नमने के परवय (59) धीर रचनाक frighten (भयमीत करना) पर पुनिवचार करें दो हमे एक मिश्र प्रतीक मिलता है विसने अभिवृद्धण है - [ + Yकि, + - NP सप, + [प्रमुख ] -- [ + वेसन]] मौर प्रस्य व्याकरण के नियम (59) थे सुचित अधिकृति तम [+V/क]. [+-NP वप], [+ [+यम्त]--[+धेतन]] स्पापित करते हैं। इस सम के बारदों ने हम किसी उस म्यू सला की विकलन मात्रा विवारित कर सकते है जो इस पदनव विक्लक में (12gh)en (भवभीत करना) के स्थाद पर किसी कोशीय एकार को स्थानापुरत करने से जल्पन्न होती है । विश्वसन जिल्ला उच्चस्तरीय होगा, उतना ही शिवितीकृत नियम के समूक्य अभिनक्षत धविकृति सोगानकम में के वा होगा । प्रतएव, कार के दबाहरए। मे, निवसन सर्वाधिक होगा यदि frighten (भयमीत करता) के स्थान पर कोई verb (श्रिया) से जिन्त एकास ही, उससे कम होगा यदि स्यानायान भाषात्र किया तो हो किन्तु [+-NP सप] न हो सर्योत् सन्तर्मक से भिन्त त्रिया हो, बीर उससे कम होवा यदि वह ऐसी सकवक किया हो जो भम्तं कर्ता [+ श्रम्त] वहीं वेती हो । इस प्रकार विचलन का निम्नलिखिन तम मिनेगा :

- (6) (1) sincerity may virtue the boy (ईमानदारी लडके की प्रलाइ कर सकती है)
  - (ii) sincerity may clapse the boy (ईमानवारी लडके की समाध्य कर सकती है)
  - (iii) sincerity may admite the boy (ईमानदारी लडके की प्रशास कर सकती है)

इससे "विचलन" वा कम में कम एक हिस्ट से स्वामाविक स्वस्टीकरए। स्कूलन: मिनता है। इस सवब में दिस्पणी 2 के सदमों के सुमावों को तुनना की जा सकती है निनमें किसी गूर्यसता की व्यावसरिवनतामात्रा (बास्तवित्यासीय विच-कार्नों की यात्रा) के निर्वारण में स्वानायन की कोटि के प्रकार वर विचार किया गया है।

प्रभाग 2 के क्रि.1 के खत में यह बताया गया था कि मुद्राई उपकोटिकरण दिसमों से समुत समित्रवाण चयनात्मक नियमों से प्रस्तुत समित्रदाणों से पविकृति शे टिंट में उच्च होने हैं; और उसी माप में यह भी स्वप्ट टिव्या नाया था कि सो कोमोब समित्रवाल कोमोब कोटियों के प्रतीकों के प्रिकृति से होते हैं। इसके सितिक्त, उच्चत्तनीय प्रीमन्त्रवर्णों से संबद्ध चयनात्मक नियमों के विचलन की पुत्रना में निम्नत्तरीय प्रतित्तवर्णों से सब्द चयनात्मक नियमों के विचलन की पुत्रना में प्रमा प्रतास्त्र की साथ चयामिल की पित्रवर्णों से व्यविक्तनमार्था भी समी प्रतासिक परिमाणा क्यामिल में क्यां है। विष सुद्राई उद्योगिलिया प्रतिकृति से से चयनात्मक नियमों के बीच का पूर्वोशितवित सम्बर सामान्यत्य प्रतिकृति है, से विचलन सामानी को कराचिन् तीन सामान्य प्रकृती में विमानित

- (1) कोगीय कोटि का उल्लंघन (जैसे 🖽 में)
- (11) मुहद उपकोटिकरण श्रमिललण का संवर्ष (वैसे 61: और 1मे)
- (11) भुट्ड उपकाटकरण आभलतंत्र का संवयं (असे 111 आर 1 (111) चयनात्मक अभिलक्षण का संवयं (असे 1111) और 2 में)

कम से कम तीसरे प्रवय में उपविभाजन भी हैं। वित्यदेह कुछ ग्रन्य प्रवय भी मित्रते हैं (जैसे, (4) और (5)<sup>5</sup>। इसमें कोई सावचर्य की बात नहीं है बगीकि ऐसे भनेक निवस होते हैं जिनका उल्लंपन किया जा सकता है।

#### 1.2 चयतारमक नियमों पर और प्रधिक विचार

चयराराण नियमों नो स्वाकरण में मुख ध्यमुन सूमिका है यद्यार उनहें संबद्ध समित्रवारण धनेक मुद्रतया वावयिक्यासीय प्रत्रमों से संतरन है (शेंवर (4), (5)। सदएव यह अराता किया जा सकता है कि चयतारक नियमों को बात्रय-स्थियासीय से पुणक कर देवा चाहिए और उनका प्रकार्थ आर्थी पटक नो कथा साहिए। रेहे वरिष्ठांन से पूर्वचित्रव व्याकरण-संरचना से चतुरूत होगा। निर्मान देह, चयनारमक नियमों हारा प्रस्तुत और प्रमुक्त धर्मिनवाय प्रव भी प्रांत्रसालों नो कोगीय प्रविच्यों में उनस्थित रहेंगे अर्थान्, boy (वहका) सोर मित्रहों प्रांत्री कराना के कोशीय प्रविच्यों में boy (वहका) सोर मित्रहों प्रीर प्रियमीत कराना की कोशीय प्रविच्यों में boy (वहका) सोर मानवाई प्रोर frighten (ययसीत करना) को यमूर्व कर्ता से चेंतन करने सारि संचन है। हारा निर्दिट्ट किया जाएगा। इसके प्रविदित्त, यदि हुए कोशोय प्रविदिट के प्रश्निवसण को, जबकि वह गुद्धतमा वास्परित्यालीय विषय से सब्द है, "वास्परित्यालीय समित्र से सब्द है, "वास्परित्यालीय समित्र से स्वार्थ हों के सामित्र के सामित्र के सित्य हों के सामित्र के सित्य के सित

ष्रस्याय 2 के \$ 43 में प्राविधक अधिकाराणों के लिए यो बैकारियक प्रस्तायों पर विचार किया था। शहते पिकल ने प्राविधक प्रतिकलाएं को पुरार्वांकी निवासी इतार प्रस्तुत करना था भीर कोशीय एकाकों को प्रतिक्वा तिम्म प्रतिक्वे के नेमारान वे मुरार्वित में प्रस्तुत करना था (ध्याया 2,\$3)। दुसरे विकल्प से मायदान्त्रह के प्राविधक ध्यितसार्गों को कोगीय एकाकों को प्रतिष्ट करने वाले कुछ स्थानार्गात प्रवादार्गों को परिभाग के ने वाला वास्त्रस्य था। श्रीवाध्य बहुरे स्पट किया था, प्रस्त केवल आफर्शिक प्रस्त नार्शे हैं।

अवएव चयनात्मक विक्यों के सवध में दो विवासई प्रका हमारे सामने विजिया उपस्थित हैं—(1) वे वानविश्वासीय पटक के म तमेंत हैं या मार्थों पटक के? (1) उन्हें मिश्र प्रतिकों को प्रस्तुत करने वाले पुनर्सेखी नियम होना चाहिए या स्थानपति उपनातात्म ? इन प्रको पर विना सर्वाधीय विवेचन हिए में अब स्वेष में वनसे संबद मुख्य विवास प्रस्तुत कर का है।

मान लीजिए प्रध्याय 2 ≸ 3 के बनुसार हमें चयनात्मक नियमो को पुनर्लेखी

नियमों द्वारा प्रसुत करना है। यह ष्यातब्य है कि चयनात्मक नियम मुद्द इर-कीटिक्स्स नियमों में इस इंटिये मिल्ल है कि उनके द्वारा बरित्र एकामों के बीच उनमें प्रतेक प्रसुत्त शरीक प्रांते हैं। इस इंटिय से प्रध्याय 2 का निवार (नहां) यौर Del (नि.); हों, यह धवयय है कि इस तत्वों के सहस होने के कारण यह सामान्य उदाइरए। नहीं है। यह प्रकारक व्यवस्था मात्र नहीं है। यह प्रध्याप 2 के (57xv) भि उदाइव है, जी उद्देश के प्रमित्तसाओं को विषेध के विशेषण पर पारोपित करता है। विस प्रधार के बीनियम व्यवस्थापित हुए हैं, विशेषण के विद शक्तों में स्वताः विधिक्त प्रधारता सुनार्विया किए जाएंगे;

(7) the boy is sad (सड्का दुखी है)

(8) the boy grew sad (सङ्का दुव्वी हुन्ना)

(7) मे विशेषण के लिए सम्याय 2 नियम (57xv) द्वारा श्रीमलक्षण [[+ मानव]

(हहा, होना)
Aux be—] निद्धार किया जाएसा, अविक (8) के उदाहरण में [[+मानव]
Aux be—] निद्धार किया जाएसा, अविक (8) के उदाहरण में [[+मानव]
Aux (महा) [+V कि)—] या एसी तरह का कोई स्मित्तवाय चिनिर्विष्ट किया
जाएसा<sup>6</sup> । इन समित्तवार्गों में हुमारी कब्दावनी में कोई भी खासायदा नहीं है
यद्यार्थ में कोसीस एकार्गों के एक ही मञ्जूलय को बरहुत: वरित करते हैं। यह
उतनी ही राम्प्रीर कमी है निजनी कि उस खासरण कि स्वस्तव में दिखार्थ में
वेतत कर्तों को चेतन कर्स के निविद्यार्थ मध्य करता या (दिखए यूटा 110-111)
हम इस दीय का परिहार कर सकते हैं और साव-ही-साथ चयनारसक नियमों के
मायवार्धी पसरात प्रमानों को विनिद्धार करने से बचा सकते हैं यदि इन नियमों के
साथ निम्मतिश्वत कर हैं। स्वान तीविष् नियम समाइति को हम इस
प्रशास मानिश्वत करें:

(9) A → CS/[α]—...[β]

जहीं [a] धीर  $[\beta]$  विनिर्दिष्ट समिलसास है या सून्य (किन्नु शोग) में एक को सून्यतर हीना ही होगा $)^7$ । हम  $\{9\}$  को किसी भी ऋंखला पर प्रयोग योग्य मानते हैं, जैसे, ऋंखला

(10) XWAVY

पहाँ X = [a,...],  $Y = [\beta,...]^3$   $W \neq W_1 [a,...]$   $W_2$  (अथवा शून्य) घोर  $Y \neq Y_1 [\beta,...]$   $V_2$  (अथवा शून्य) I (10) घर (9) के प्रयोग से तिम्निशित प्रांखता बंगी :

(II) XWBVY

(II) XWBVY जहाँ ≣ एक मिश्र प्रतोक है भौर उसके बन्तर्गत A कें\_भमितसास (भपवा) [+A] यदि A एक कोटीय प्रतीक है) बाते हैं भीर माते हैं प्रत्येक प्रास्तिक मीमनवाए

[+० ०] बहाँ X=[०] बीर Y−[०, 。]।

(साठक देविने किए), पर अपुक्त निर्धारक को द्वांत कर, अयोज्यता की पारणा भीर मिस्र प्रतीक को कदियां पूर्ववत् हैं सर्वाप कुछ मित्र रीति के विरंदन के गई हैं। । इसका यह सर्प होता है कि निर्माप (9) A पर समित्री प्रतिक भिन्तित्रण ( $1+6-\nu$ ) समुद्रीपित करता है, बही [6] उस समित्रय निष्य प्रतीक का कोगीय भीनतप्रण है जिससे A [0] है, और उद्दां [6] उस समीप्रम पित्र प्रतीक का कोगीय भीनतप्रण है (दसन B के द्वाहिं) [6] है। इस प्रकार, विशेष कर में, निपम (57 x1 $\nu$ ) और (57 x $\nu$ ) को जमगः (12) और (13) के रूर में दिया जा सरका है —

(12)  $[+V_{R}] \rightarrow CS \forall x[+Ne]-([+Ne])$ 

(13) Adjective → CS/[+N] -(विशेषल → क्षेत्र)/ (स)

इन नियमों के धनुसार बन Inghien (अयभीन करना) के लिए अभिनमए [+[+ धमुठ] [+ पेजन]] धौर (7) धौर (8) दोनों ने sad (कुछो) के लिए अभिनसस्य [+[+ भानव] —] सन्तुरेशित होना । अस्मों के नवनों में सद्यवर्गी सदस्य प्रतीकों का उत्पेन इस प्रकार हम बना सक्नों हैं, और प्रविक्त महत्त्वरूप्तं हिंदि हो, (7) धौर (8) में उसकार हुद्दे, अविनास्त्रों के समुद्रोगन से जस्त्र कमी की बना सन्ते हैं।

बैक्सिक डोचे में यही स्थानापन रचनातरण अपुत्त होते हैं समान की यों को स्थापित करने की भावस्थवता है। इस तथाइरए। में (10) में IV और IV के निर्माप्त करिया मान पर्याप्त है। किन्तु यह निर्माप्त रचनातरण के तिथ् सुनीय सरमान्य स्थापन करना आप की स्थापन करना से क्षेत्र में अध्यक्षत करनीय नहीं है। इस टच्य है, यजिं यह वहन सहरक्ष्मण नहीं है, यह स्थापन सिया जा सकना है कि पुनर्सेसी नियमों को प्रतीप ने साने वाली प्रवास्था स्थापन करनीय नहीं है। इस टच्य हो प्रवास्था करना है कि पुनर्सेसी नियमों को प्रतीप नै साने वाली स्थापना स्थापन क्षाप्तीप है। है

इससे प्रमिक महत्वपूर्ण हैं व्याख्या के कुछ प्रका की खबनात्मक निपन्नों के रूप प्रीर व्याकारण में उनकी समाज्या की प्रमावित करते हैं। 100 वरनात्मक निपन्नों के अल्लापुर निम्नावितिक अपूर्व पर विचार करें

(14) John Inghtened smeenty (बॉन ने ईवानवारी को सवसीत रिचा 1) च्युत बास है भीर Inchite (अयमीत करना) सदेव चेतन अध्यक्षनमं नेमा इस निर्धारक की धिमिनवात के बरसा हैं फिर भी दूछ ढीने ऐसे हैं जिनमें इस निर्धारक का उत्तरपत किया का सबता है भीर नोई भहवामायिकता भी नहीं भीती जैसे-उराहरए के विषु, निम्नाविस्तित वास्तों में: (15) (i) It is nonsense to speak of (there in no such activity as) frightening sincerity (ईमानदारी मे अय की बात करना

(इस जैसी कोई किया नहीं है) धसंगत है।

(11) sincerity is not the sort of thing that can be frightened (ईमानदारी ऐमी कोई चीज नहीं है जिसे अपमीत किया जा सके)

(iii) one can (not)frighten sincenty (कोई ईमानदारी को मयमीत (महीं) कर सकता है)।

स्पष्टतया, बर्णनात्मतया पर्याप्त व्याकरस्य को यह धवश्य निर्दिष्ट करना चाहिए कि (14) ((2) के चराहरस्यों की भाति) च्युत है धीर (15) के चदाहरस्य च्युत नहीं है। इस समस्या के प्रति बडने की रीतियाँ हैं।

मान लीजिए कि चयनारमक नियम बावय रचना के नियमों के अन्तर्गत पाते हैं सब (14) धीर (15) ब्बाकरण से (टिप्पणी 2 के बर्च मे) केवल ब्युश्रादन से ही प्रजनित होते हैं, वे उन पदवध-चिह्नवों से प्रजनित होते हैं जो यह सूचित करते हैं कि ब्याकरिएकता से एक विशेष दृष्टि में वे भिन्न हैं। चुँकि (14) बन्तः प्रजात्मक दृष्टि-कीए से (15) से "विचलित" है वह भग्तःप्रज्ञात्मक कारए। व्याकरिएकता से मेल नहीं लाती बरिक यह गुणुषयं अनुमानतः वास्यविन्यासीय और प्रार्थी दोनों घटकों की संयुक्त सकिया द्वारा निर्धारित होता है । इस प्रकार nonsense (प्रसंगत) भीर speak (बोलना) असे बब्दों के लिए कोशीय प्रविष्टियों और प्रार्थी पटक है प्रक्षेप निषमी की इस दंग से प्रशिकत्वित करना चाहिए कि बदाप व्यापक पद्यश्च-चिह्नक (15 i-iii) का अवयव frighten sincerity (अयमीत ईमानदारी) धर्षे की दृष्टि से अमगत चिल्लित है तथापि उसे ग्रायकृत करने वाले ग्रवयद मे पठनाक समनुदेशित करके असगति दूर की जा सकती है और परिलासत. ((15) के दान्यों को किन्तु (14) के बावयों को नहीं) अन्त में एक अविचलित निर्वचन दिया जा सकता है। 11 यह हमें कदापि अस्वाभाविक अथवा असहशीय परिखास नहीं लगता। निश्चम ही यह जानकर कोई आश्चर्य महीं होता है कि "विचलन" जैसी चन्त प्रशास्पक चारणा विभिन्न प्रकार की सैदास्तिक रचनाओं के सब्दाओं मे ही व्याख्यायित हो सक्ती है जिनकी कि स्वयं में प्रत्यक्ष और एकस्प धन्त:प्रजात्मक स्थास्या नहीं है। इस निष्मपंकी भीर लक्षिक पृष्टि से इस-तथ्य को उदाहत कर सकते हैं कि सुट्ड उपकोटिकरणानियम भी प्रकटतया बिना किसी आधीं मसंगति के उल्लंपित किए जा सक्ते हैं जैसे कि उदाहरण के लिए

(16) (1) 'kin nomeonet to speak र ('there is no such televis)
as) elapsing a book [पुस्तक के समाप्त होने की बात करना
(इस जैसी कोई त्रिया नहीं है) सर्वात है 1] -

- (11) clapsing a book is not an activity that can be performed (पुस्तक समाप्त होना कोई कार्य नहीं है जो किया जा सके 1)
- (11) one can not elapse a book (कोई पुस्तक को समाप्त नहीं कर सकता है।)

दहां भी ब्रिंगिक सम्भावना के साथ कोई यह कह सकता है कि ज्याकरिएवता है सार्यकर्ति के साथ विचित्त होने बानी साथार रह बताएँ फिर भी उन मानगे के स्वयद्ध है जो कुछ कोनोय क्यानों के कारण स्वयद्ध है जो कुछ कोनोय क्यानों के कारण स्वयद्ध है। क्याकरिएकता किसी भी स्थित में दिनका को मत्त प्रतासक प्रथम के हिए बात करीं। इस वर्ष के बोर सर्थिक समर्थन है । क्याकरिएकता किसी भी स्थित में विवस्त को मत्त प्रतासक प्रथमा है पूर्णक दिन नहीं कहती। इस वर्ष के बोर सर्थिक समर्थन है । क्याकरिएक क्याकरिएक क्याकरिएक व्यवद्ध कि तह प्रतास करने हैं। क्याकरिएक स्थानित हैं (विवाद, व्यवद्ध के तिय पूर्ण्ड 71)।

इस प्रकार पुत्र हैवा नगता है कि (15) जैसे जयहरण वास्त्रीबन्यासीय घटक दे चयनात्मक नियमों को हटाने के लिए भीर उनके प्रकार को निवंचनात्मक प्रार्थी नियमों के रानुदेशित करने के लिए भीर उनके प्रकार के प्रतुत नहीं करने । किर भी, यदि तुम परवर्गी विधि धवनाते हैं तो (14) भीर (15) बारव्यंवन्यासीय नियमों से चीर प्रकार होंगे सोर इन जैसे स्वती में कम से क्ष्य व्याकरिणकता सम्बन्ध पात प्रतात्मक विध्वन के प्रयिक समीर पहुँचेगा। वाक्यविक्यासीय घटक से चयतात्मक नियमों को पूरी तरह नियस्त स्वति करने के खम्मण में कीर प्रार्थी घटक के स्वयात्मक नियमों को पूरी तरह नियस्त करने के खम्मण में कीर प्रार्थी घटक के स्वयात्मक के प्रकार परिवर्धित करने कि वे इन चरनाक्मों को भी व्यक्तीत कर गर्के, इसके सम्बन्ध में निर्दाय के समर्थन में एक छोटे से विचार के कर में उद्युविक्या वा सकता करना है।

हुन लीग इस समावना पर विचार कर रहे हैं कि प्यवसासक निवासों का प्रकार मार्थी पटक को वे हैं। विचल्यत कोई यह प्रश्न उठा पत्रवा है कि नया पूर्व पिछ का प्रवाद में सार्थी पटक के प्रकार प्रकार नाव्यक्तियातीय पटनो उत्तर पूरे के हैं नहीं पहुंच का सकते हैं। विधायत्यात हव यह पूर्व करते हैं कि बाया पूर्व सामानी हुल पदवा पिछ्ल के उन्वतर पत्रों (इंड्रक्ट सरपक) के पठनाफ को बताने बाले निवंसासक नियासों का पठकों के नीव का मत्रवाद पिछ्ल के सहाने बाले निवंसासक नियासों का पठकों के नीव का मत्रवाद प्रवाद प्याद प्रवाद प्रवाद

इस खंडीय और किसी निष्कर्ष तक पहुँचने वाले विवेचन से यह स्रप्ट है कि भाषीं और बारयविन्यासीय नियमों का पारत्परिक सम्बन्ध किसी भी प्रकार से एक समाधान की हुई समस्या नहीं है धीर हमारे समक्ष बनेक संभावनाएँ हो सकती हैं जो कि गहराई से खोज करने योग्य हैं । अध्याय 2, € 3 मे हमारे द्वारा धवनाया हुआ उपागम बादयविन्यासीय घटक के भीतर ही श्रार्थी नियमों को मन्तःसमाहित करने बाले प्रयस्न ग्रीर चयनात्मक नियमों के प्रकार्य की ग्रहण कर सके । इस प्रकार ग्रायी घटक को विस्तृत करने के प्रयत्न इन दोनों प्रयत्नी के बीच का मामली सममीता है ! स्पटतया इन प्रश्नों पर भीर संधिक चन्तर्जान तभी मिनेगा जब हम साधी निवेचना॰ रमक नियमों का जितना अब तक कर चुके हैं उसने कहीं अधिक गहरा प्राच्यन करें। में समभना है कि विद्युले कई सावों के कार्यों में इस प्रकार की धनुमवाधित सीज के लिए पृथ्ड पूषि तैयार कर दी है। इस समय हमारे पास सामान्य सैदान्तिक डांचा है जिसके कई यंशो को धनुभव जन्य समर्थन प्राप्त हो शुका है इस ढांचे के बातर्गत कुछ पर्याप्त स्वय्ट प्रश्नों को व्यवस्थापित करने की समावना है। सौर यह भी पर्याप्त स्वप्ट है कि इन्हें निश्चित करने के लिए किस प्रकार का सनुभवासित साहय सगत होगा । इनकी वैकल्पिक स्थितियाँ भी व्यवस्थापित की जा सकती हैं किन्तु इस समय जो कोई भी घपनाई जाएगी बहुत ही ग्रथिक बस्याई होगी।

सामाग्यतया किसी को भी तब तक इस बहुँ भीर बटिल क्षेत्र को सीमित करने की सामा नहीं भएनी चाहिए, जब तक कि इसकी पूर्व भीर वक्षी तर सह सि सीन म कर सी गई हो। बावविन्यासीय और पार्थी नियमों के सैद्धानिक भीर वर्षान कर सी गई हो। बावविन्यासीय और पार्थी नियमों के सैद्धानिक भीर वर्षान का सम्बन्ध के सिए बावविन्यासीय और पार्थी नियमों के सैद्धानिक भीर वर्षानां सक सम्बन्ध के सिए बावविन्यान की एस पार्थी का सिमाजक सीमा (वर्षि कोई हो) का निर्माय एक तक बानिवांति रहेवी यब तक ये केल किता पार्य काम के सा रहे हैं तर्म कहा का सकता है जो कार्यी अवत कर ये केल किता पार्य समन्त्र में पार्थ है अवत पार्य कर सम्बन्ध सीमा के सम्बन्ध के स्वाव प्रकार के सा प्रकार केल सम्बन्ध सीमा के सम्बन्ध के स्वाव यह सा कि से हैं से केल सा कार्य के स्ववत्यामों की व्यवस्थामों की बाव यह है। वे एक दूबरे के मीतर एक इसरे से कुटस्कर से उक्सों है के बहु तथा बहुत दिनों के बात के हैं पार्थ केल केल कार कार्य प्रविक्त हो महती है अब उच्च कह कि एक बोर पार्थी नियमों की व्यवस्थामों का मीर इसरी और देशी अवत दिवस्थ के व्यवस्थानों का मीर्मार सिन्यों की व्यवस्थामों का सीर इसरी और देशी अवत दिवसे पार्य ने सा मीर इसरी और देशी अवत देशी अवतर विवस के व्यवस्थानों का मीर्मार सिन्यों के स्ववस्थान हो सी परिताय है। सिन्या हो साम्यों की बाव नहीं है कि इससे कोई मी निर्देशन की साव नहीं है कि इससे कोई मी निर्देशन की साव नहीं है कि इससे की सीर विवस की हमी कि सित्य मार्थ की साव नहीं है कि इससे की सीर निर्देशन की सीर सित्य नहीं मिर्टेशन हो सीरित्या ।

£ 1 3 द्वार्थी सिद्धान्त की कुछ ग्रन्य समस्याएँ

वास्यविज्ञान और वर्षविज्ञान के सम्बन्ध के इस विवेचन में एक प्रमुख योग्यता

यह बोडनी चाहिए कि हमने मार्थी घटक को उन नियमों, व्यवस्था के रूप में याँएन रिया है जो पदवच चिह्नकों के सरनकों में पठनक निर्देश्य करते हैं—प्रयोद कह व्यवस्था नितानी इसने पूर्व कोई अव्वनिष्ठ सरस्या नहीं है। फिन्तु ऐसा सर्पन विठाम है पर्याप्त होना है। विजिट्टा, इनमें कोई स्रोह नहीं है कि यह "मन्द्रमोग्नीय प्रियायुष्टों" की अवस्था उठनी परमार्थानिक नहीं है वितानी कि इस यर्पन में मार्गी युर्व है।

कार्या था ह ।

क्षाद्वर्शनीय परिमाणां के सम्बन्ध में दो प्रकृत सम्रागकों में सौजवीत होती

है। प्रयम् प्रागमें प्रमित्रकालों के पारस्थरिक पदावती में, सम्राग्य प्राराणांमी की

स्वस्था के सार्वियक साथा निरसेल प्रतिबंधों का निर्धारण सावस्थल है। "वीशोग प्रविद्वर्श की थारला ही यह साथ कर चलती है कि किसी प्रकार की एक स्थित परि सार्वितिक परान्ता है किससे इन बस्तुयों को प्रियम्भित किया जा सकता है

प्रीर यह स्तरी प्रकार है जिस प्रकार "अस्तासक किक्स्ला" की बारणा यह मान कर

सत्ती है कि यह किसी प्रकार के सार्वितिक स्थारयक सिद्धान्त है। यह साथ मार्गिकानिक और सरीर प्रक्रियासक हमारा सातर है औं बहुत्र परिता हर सिरसाय से समय बहुत कम या विवहल नहीं प्रायुक्त वास्त्या है

इसके प्रविद्दिल, सार्विनिक निजवायको के प्रस्त से विद्यात जिन्न, यह पिस्कुल स्टब्स स्वता है कि किमी पो हुई मामाई स्वयस्त्व मे कीणीय प्रविद्यानी यो प्रव तक कहा गया है उसने कही स्विक्त स्वयस्ताव्य प्रकार के बस्तित्व आर्थी सम्बन्ध से प्रकार के बस्तित्व आर्थी सम्बन्ध से प्रकार है। इस प्रकार के प्रकार का प्रकार के प्रकार के प्रकार का प्रकार के प्रकार का प्रकार के प्रकार कर का प्रकार के प्रकार का प्रकार के प्रकार का प्

- (17) (1) the man has an arm (व्यक्ति के मुता है)
  - ( u) the arm has a finger (सुवा मे उपसी है।)
  - (m) the finger has a cut (च मली मे घाव है।)
- (18) (1) the arm has a man (भुना के व्यक्ति है)

(ii) the finger has an arm (चँगली में भूजा है)

(iii) the cut has the finger (घाव में उंगली है t)

(18) बाते वाक्य इस विचार बिग्दु से बिल्कुल असंगत रूप से पूर्णतथा भिन्न रचनाथों के सभाव्य मध्यलोपी रूपातर के रूप में प्रमुक्त हो सकते हैं, जैसे "the finger has an arm attached to it" (उँगली से जुड़ी हुई भुजा है) "the arm has a man on it" (भूजा से जुड़ा बादमी है) । इसके प्रतिरिक्त, ये उदाहरण पर्य के सम्बन्धों को न कि तथ्यों के सम्बन्धों को, उदाहत करते हैं। उस प्रकार "the ant has a Lidney (बीटी के नूदों है)" के सम्बन्ध में हमें कोई मापति नहीं है जबकि "the kidgey has an ant" (यहाँ के चीटी है) मिच्या या बसरमव तो मही है, विन्तु धभी उल्लिखित निर्धंक अपबाद को छोड कर तात्पर्य हीन है। इस स्थिति में, हमारे सामने उन व्यवस्थावद सम्बन्धी के साथ पदी का सीपाननम है जी स्वय स्वतंत्र कोशीय प्रविष्टियों के बांचे के शीलर किसी भी स्वामाविक रूप से विणित नहीं हो सकता । इस प्रकार क्षान्य ध्यवस्थाएँ भी धासानी से मिल सकती हैं भीर बस्तुत: दे यह संकेत भी करती है कि ब्याकरण के बावीं घटक का प्रश क्षेत्र गुए-घर्मी के निरुपस जो कि शब्दकोश के बाहर है, करना चाहिए। यह विषय भरपन्त महत्वपूर्ण है किन्तु किसी सामान्य दांचे मे अपेशाइत है (देखिए टिप्पणी 12) इसके व्यतिरिक्त मान लें कि बन्तः प्रजात्मक अर्थ मे 'विदलन'' भीर तकनीकी धर्म में "ब्याकरणिकता की मात्रा" (18 i-iii) खैसे उदाहरणों की प्रत्यक्ष प्रजनन प्यक् करके सम्बन्ध स्थापित करने का प्रयास किया गया है (देखिए टिप्पणी 1)। ऐमे निर्माय के परिस्थान सरलता से निर्धारित नहीं किए वा सकते हैं।

हम एक बार फिर समस्याओं को सचित करने और इस तब्य पर बल देने के भतिरिक्त कुछ ग्रीर नहीं कर सकते कि सिद्धान्त के अनेक अनिवर्गित प्रश्न ग्रव भी हैं जी व्याकरण मिद्धान्त के उन बावों के व्यवस्थायन को पर्याप्त प्रभावित कर सकते

हैं, जो भग समुनित या सुरयापित प्रतीत होते हैं।

भत में, पूर्ववर्ती विवेचन में निदिष्ट प्रकार के भाषी निवंचन के सिद्धान्त के सामने आने वाली अनेक अन्य समस्याओं की जानकारी रखना महत्वपूर्ण है। जैसा कि केंद्र और फीडर ने बल दिया है, यह १९५ट है कि वाश्य का धर्य उनके अपने तादिक अवदवों के अधीं पर और उनके संयोजन रीति पर निर्मर हैं। यह भी स्पट्ट है कि बाह्य संरचना (सन्निहित संरचक) द्वारा दी संयोजन रीति सामान्य-तथा प्राय: परी तरह से आर्थी निवंचन के जिए दार्तगत होती है, जबकि अमृतं गहन संरचना में व्यवन व्यावर्राश क सुबंध अनेक उद्धरहों में वावण के अर्थ के निर्धारक होते हैं (उदाहरण के लिए देखिए अध्याय 1, ∮ 4 भीर अध्याय 2, ∮ 2,2)। किर भी, कुछ ऐसे स्वाहरण हैं जो निसी व्यवस्थावड रीति से भंभी तक विकसित

व्याकरिएक प्रकार और व्याकरिएक संत्रय की अपूर्व पारए। से कहीं अपिक गभीर प्रव्ययन की जावरयकता का सकेन देते हैं। उदाहरए। के लिए इन वाका गुग्मो पर विचार किया जाए—

- (19) (i) John strikes me as pompous—I regard John pompous (जॉन मुद्धे घारमाधिकानी खगवा है—मैं अॉन की मात्मा-िमानी मानदा हैं) ।
  - (ii) I hled the play—the play pleased me (मुझे नाटक पर्संद झाया—नाटक ने मुखे प्रसन्त किया) ।
    - (iii) John bought the book from Bill—Bill sold the book to John (আঁন ৰিল উ ফুলক লাঘা—ৰিল ন বাঁন কা পুলক ইম্বী)।
  - (av) John struck BHI—Bill received a blow at the hands of John (बॉन ने बिल को बाहत किया—दिल ने जॉन के हाप से प्रहार प्राप्त किया।)

स्वय्दतवा इन उदाहराएँ। ने कर्ष सबंध हैं, वो किसी प्रकार की समानानिष्यक्ति सा सगता है। यह रचनावरएएयरक शब्दों ने अधिव्यक्ति योग्य नही हो पा रहा है, वैसा कि मीचे दिए उदाहरणों ने समय हुया।

- (20) (1) John is easy for us to please—it is easy for us to please John (बॉन हमारे लिए असन करने के लिए सरल है— हमारे लिए जॉन को असक करना सरस है 1)
  - (ii) it was yesterday that he came-he came yesterday (यह कल या अब वह साया—वह कल साया ।)

वात्रय के "व्यानरामक उद्देश्य" और विधेय और उसके" "तार्किक" असवा "मनोवैशानिक" उद्देश्य धीर विधेय के सतर से सर्वेद विरंतृत विवेचन मे अनेक मर्वधित समस्याएँ उठाई गई हैं (देखिए उदाहरण के लिए पाँक (1886), देश्यसन (1924), दिलसन (1926) । उल्लेख के लिए कुक विवसन की में जो यह मानते है (1926, पृष्ठ 1]9 भीर जनरात) कि "कचन glass is elastic" (कास सचकदार है।) मे यदि पृच्छा का विषय मुनम्यता या और प्रदत यह या कि किन पराधी में सूतम्बता का गुरा-धर्म है, नो glass (श्लास) उद्देश्य नहीं रह पाएगा भीर वह वलायात जो" clastic (लचकदार) के उत्तर तब पहता खबकि glass (श्लास) उहेरय होता सब glass (श्लास) के उत्पर पड़ेगा" । इस प्रकार कयन "glass is elastic" (ग्लास लचकदार है) में "glass (ग्लाम) जिम पर कि बला-धात है वह धकेला दाब्द है जो कि सुनम्यता की प्रहृति में किशी नए कल्पित तथ्य मी ओर सकेत कर रहा है जो कि glass (ग्लास) में मिलता है-और इसलिएglass (ग्लास) यहाँ विधेय है। इस प्रकार शब्दों का एक ही रूप श्रहन-अलग इस आधार पर विश्लेपित होता है कि सब्द इस प्रश्न या अन्य के उत्तर रूप में " और सामान्यत: "उद्देश्य भीर विधेय से शब्द हो और बाक्य के राज्यो द्वारा घोतिन कोई बस्तु हो ऐसा आयश्यक नहीं है।" इन पर्यवेक्षणों का चाहे जो भी बल रहा हो ऐमा लगता है कि वे भाषा-सरचना अथवा भाषा-प्रयोग के किसी विद्यमान सिद्धान्त के कार्य क्षेत्र के बाहर है।

ह्म अवन अर्थाण विशेषन को समान्य करते हुए हम केनन यह दिवा सनते हैं कि स्वामाधिक भाषाओं की वास्पविकारित सम्बा आर्थी संस्का इस्पटनमा नथ्य और मिद्यान्य होनों को इस्टि से अनेक रहस्य अस्तृत करती है और इस प्राप्तान रोगों की सीमाओं को परिलीमित करने का कोई भी प्रमास निश्चित कर्ष से अर्थन अस्पार्थ होगा।

## ∮2 शब्दसमूह की संरचका

### ∮ 2.1. समधिकता

सदर समूद को हमने पहले केवल कोसीय प्रिविच्या के समुक्य के रूप में विज्ञ किया भा भीर प्रत्येक कोसीय प्रिविच्य के प्रत्येल पिल्येहरू अभिरासस्य मिद्रूबन D और किय प्रतीक C होते हैं और C नाम प्रकार में प्रिनिज्य करते हैं कि विवेचनीय प्राची की मू खलांबों पर कीन-सी रणप्रिज्यात्मक अपदा रचनात-रात्मास्य प्रत्या प्रतायों की मू खलांबों पर कीन-सी रणप्रत्यात्मक अपदा रचनात-रात्मास्य प्रचाय चनाते हैं, वस्त्रावस्था वो एकाशों की विशेष स्वम प्रत्यात्मक जियमी । जपवाद चनाते हैं, वस्त्रावस्था के स्वय में स्वयम मस्त्राव्यक्त स्व से हैं केय हुए धर्मों के बस्त्रंव के लिए सब्द बमूह में और अधिक सरचना भावस्यक है। इन्हें क्रांतिस्थ क्रम्याय 2, \$ 3 में हम यह दिखा चुके हैं कि विशेष्य सामान्य इन्हें मस्तित भी वा सकती हैं, वो ऐसी कोसीय प्रविच्यों के सार्यंक का महाव्य पूर्ण सरकीकरण करेंगी।

प्रभावत: हम विम्नलिधित रूढियो की ग्रव अपना रहे हैं:

(21) (1) कीश्रीय प्रविध्यि से प्रत्यक्षतया केवत्र सकारात्यक रूप से विनि-विष्ट युद्ध चपकोटिकरण अभितक्षत्य और नेवल नकारात्मक रूप से विनिर्दिष्ट चयनारमक प्रभितक्षण प्रकट हो। नगते हैं और प्रस्य धमिलदाल गीण रुढि (ii) द्वारा प्रस्तुन किए जाते हैं। (ii) यदि प्रासनिक व्यनिवदाल [α≱—ψ] के लिए कोतीय प्रविद्धि

(ii) यदि प्राप्तिक व्यक्तिवास [a, → ψ] के लिए कोगीय प्रविद्धि (D,C) वे विधार प्रिक्तिवास [, → ψ] प्रत्यक्षतः नहीं दिश गया है (वहाँ a सुद्ध उपकोटिकरस के मार्यच में → भीर चयनात्मक संपंप में — है तो उससे हम निदिष्ट अधिनतास [-a, -ψ] समा स्वरों हैं।

हम यह (बध्याय 2, ≸ 3 मे) दिखा झाए हैं कि (21 ii) से मिलतो-जुतती रूढ़ि कोशीय कोटियों के अनुरूप प्रसिलतक्षों में स्थापित कर सकते हैं।

इन रूकियों के बंदुसार frighten (भवभीत करना) (देखिए अध्याय 2 (58) के लिए कोशीय प्रविध्टि को केवल इस अवार देख सकते हैं—

(22) (frighten)(সমনীন কৰো)[+ V कि,+ - NP তব,-[+ N ব]-[-Animate বিবন],..] ক্ষিমা নিদাবিভিন কী মন্ত্ৰ কৰ্মী: কীটাৰ অমিলবালু [-N ব][-adjective

विषेपण].[-M म्र]:बृदद उपकोटिकरण योजवसण [--], (--वंपNP + S+),
...; वयनायक व्यक्तिस्तण [+[+ Nti]-[+ Animate चेतन]].[+[+Nti][+ Human (वानव]]...; । एक प्रकार Inghten (स्वयक्ति करना) को (22) के
नकारातक कड़ियों द्वारा पिया के रून में विशिव्दक करेंगे निर्म तेता हैंवीयण
प्रयाद प्रकारक कीए Tighten (प्रयाजि होना) इस ब्रुप्य के shoortiy-John

(ईमानदारी-जॉन) के प्रसंग में ब्रन्त: प्रविष्ट योग्य होगा,किन्त sincority(ईमानवारी)16

प्रयम successiy-justice (हैमानवारी-गाया) के प्रसंग में नहीं।
पा इस देशी वरपुरूत रुदि किस्तित कर सकते हैं जो एकारों ■ कोनोव तरपा को सरकी इत कर सके वहीं ऐवे क्यांतिहित प्रिमानवास हों जो कि मोनननम में हैं म कि व्यक्तिचरित वर्गीकारक गम में हैं। बात लीजिए कि विशेष्ट प्रिमानवास ([a<sub>1</sub> F<sub>1</sub>],....,[a<sub>n</sub> F<sub>n</sub>][a<sub>1</sub> + मा-] का चनुत्रम श्वाकरण G की हॉन्ट से मोगोनिक प्रमुक्त है, विर G में [a<sub>1</sub> F<sub>1</sub>] के प्रस्तक प्रमुक्त क्यांत्र है। इस भकार, उदाहरणार्थ रू के नित्र) प्रीधकारी विशिष्ट प्रभित्तवास है। इस भकार, उदाहरणार्थ प्रधाय 2 के उदाहरणांत्रक व्यक्तिस्थार क्यांत्रस्था है। वह भकार, उदाहरणार्थ

भ्रमुत्रम मिनते हैं— ([+्चेतन], [±यानव]) (23) (१)([+Animate],[±Human])

([+8], [,+बाति], [-मण्तीय], [±धप्रते]) (ii) ([+N], [+Common], [-Count], [±Abstract]) ([+v], [±anfa]) (m) [[+N], [±Common])18

जहाँ ऐसे सम्बन्ध मिलते हैं, वहाँ इस निम्मतिबिंदा स्वाधारिक सी रूपि द्वारा कोशीय प्रविध्यि को सरतीकृत कर सकते हैं :19

- (24) मान सोजिए कि ([a, F<sub>⊥</sub>], ,,[a, F<sub>n</sub>]) व्याकरस्य G के तिए उपिकट सोगनिक प्रकृतम है भीर (D,C) व्याकरस्य G की एक कोगोप प्रतिदिक्ष स्वार C के मानगेत [a, F<sub>⊥</sub>] है। वब, C क्यारेक C में दिकारित हो साएगा थिस C के सानगेत C सभी विधिक्त भिष्मक्षस्यों [a, F<sub>⊥</sub>] के ताथ पाता है जहीं प्रतिक । के लिए 1[a, F<sub>⊥</sub>] के ताथ पाता है कहीं प्रतिक । के लिए 1[a, F<sub>⊥</sub>] के ताथ पाता दे की a boy के लिए दो कोगोप अधिक्ट (58) को मिमनीसिकत पैति से सारक कर सकते हैं.
- (25) (boy, [+ Common, + Human, + Count, ...] (বৰজা, [+ মানি, + দালৰ, + বদদীৰ, ...] দৰিবলালু [+ N ম] [+ Animate বিবৰ] মৰ মুৰ্বাবিল টু 120

मान लीजिए कि यो कहुँ कि प्रश्निकलण [aF] क्याकरण G के लीगीयत: मिर्चारिंग है, यदि वहीं G के लिए योजादिक जनुरूप  $(+K)_m(aF)$  है वहीं K एक लोगीय कीटिंग G के लिए योजादिक जनुरूप  $(+K)_m(aF)$  है वहीं K एक लोगीय कीटिंग G के लिए G के लिए लेगीय कीटिंग G के लिए लेगीय कीटिंग G के लिए लेगीय कीटिंग G के लारहण वह सम्बन्धि है तिए लेगीय कीटिंग G के लारहण वह सम्बन्धि है तिए लेगीय कीटिंग G के लारहण वह सम्बन्धि है की लिए लेगीय लेगीय कीटिंग की लेगीय निर्मारिंग कीटिंग है। कवाय, G के लेगीय कीटिंग है। किया की प्रश्निक कीटींग मिर्मारिंग कीटिंग मिर्मारिंग है। कवाय, G के लेगाय कीटिंग क

हुम ने भभी तक कोशीय निकास के धामारकृत सार्वीयक सार्वायक रहियो पर सी विवार किया है। कियु, धनेक माला विज्ञार सम्माधकताएँ से है। यह फफर, उदाहरवार्य, मेडी की सरोक किया जो सरवातकमें भीर परवर्गों गीरियानत निया निरोपन के साथ सा बकरी है, केनव धरवात कमें के साथ समस्ती है, कियु विपरीततार समय नहीं हैं। सप्ताय 2,53 के व्यावस्तात्त्रक रूप रेखा के मुटट सपसीटिकस्स निवासों के नियासों के तिए, धरव के साथ, धामिनसाय [-NP (सर्व) प्रोर [-NP Manner] (संप. रोति) दिए थे । धभी बताए प्रेक्षण के बनुसार, हम

देवते हैं कि यदि एक कोशोध एकांब चट्चाहुँ में [+-NP Manner [सर्च. रीति) रूप में दिया है तो वसे [+-NPस्व] भी विनिद्द होना होना,यद्यपि विपरीततवा धावस्यक नहीं है। उदाहरण के लिए (क्वर्जा) इन दोनों धनिसत्तवणों के निए सकारात्यक रूप से विनिदिद्ध होगों, किमु अनुरूप मूल्य [-NP संच] के लिए

सकारातम्ह, शौर [NP Manner] (संच रीति) के जिल् नकारात्मक है, क्योंक "he read the book (carefully, with great enthusiasm)" (असे पुरवक (ध्यान है, बढ़े उस्ताह के साथ वरो) "John resembled his father carefully (with great enthusiasm)" (जॉन चयने पिता से प्रयान है कि उस्ताह के साथ) समुख्य है है। आदि नहीं है। वहां किर हमें कब्दसमूहने सम्बन्धका निनी है और एक महत्वपूर्ण तामान्यीकरण भी ब्यानकर में सम्बन्धिकर रह्न बया है। स्वाटतमा, विकास प्राचनकर है, वहां विकास के सम्बन्धकर हम् वया है। स्वाटतमा, विकास प्राचनकरण है, वह नियम यह है:

बस्तुत, तियम (26) को घोर घषिक सामान्योहर किया जर , पकता है। यह सकते दिवामों के साथ भी सत्य है सर्थान यदि वे रीतिवाक्ट दिया विशेष्ट निती है तो उनके दिना में भा सकती हैं। धानपानता बादस्त हैं। एक हिंदी के हैं (26) को सामान्योहत करने वांके नियम में परिवर्ष (पर) को न्यू तथा, के ऊपर प्रदुर्श होने है, धोर इस प्रकार प्रमापतः संकर्मों की धावतित सरना के प्रश्न को कोशीय धाननवांकों के प्रमुक्त करने दे। 4 को न्यू स्वता परिवर्ग के रूप में प्रमुक्त करते हुए हुन निवस्य को इस रूप में दे सकते हैं:

(27) [+-♦ Manner (रोति ->[+-♦] इसनी त्यास्त्रा इस प्रशार होती : प्रथमतः किसी अवत प्रश्नला को ० के रूप में कृते तें; किर, परिलाम के (26) के सम्बन्त में जिल प्रकार सम्भावा है उन प्रकार व्यास्तान करें। इस स्वस स्पट किंद्र को निकसित करना भी स्रांवक उपयोगी होगा जो (27) को प्रसग-सापेक्ष नियम के रूप मे कवित होने देती है या आधार नियमों के प्रदर्श से सपरिभाषितत होने पर ७ पर कोई प्रतिबन्ध अपने देती है ।

मान सोजिए कि (27) का नियम (21) बोर (24) को रूखियों के पहले प्रमुक्त होता है। तब walk (धूमना), lut (प्रहार करना) आदि शब्दसमृह म इस रूम म सिये जाएँन:

(28) (1) (walk (यूमना), [+-Manner(शीत), ...])

(u) (lat (प्रहार करना), [ + -NP Manner, .]) (सर्व रोति) नियम (27) भीर तत्त्रवचात् कृति (21) के हारा वे अपने माथ स्व प्रकार विन्तरिक्ष ही जारोंगे

(29) (1) (walk [-|-- Manner, +-,--- NP Manner,--- NP... ])
(মূলবা) (থাঁয়) (জগ (থাঁৱ) (জগ

( n) (hit, [ + —NP Manner, + —NP, —Manner, —...]) (बहार करना)(सप) (रीति) (सप) (रीति)

हम प्रकार walk (प्रमत) रीतिवाचन किया विशेषक के बाय या के दिना धा सकत है, कियु प्रस्थक करें के साथ कराशि नहीं, वर्षाक hit (प्रह्मार करना) रीतिवाचन किया विशेषत्व के साथ या के दिना या सकता है, हिन्तु केवल प्रस्थक कर्म है साथ ही।

(27) भीर (28) कैंग्री नियम जन स्वनक्षियात्मक नियम) से प्रियक्त तथा प्रदूष्ट हैं जिल्ला, 1959के, भीर किंद्र में रिवर्ण प्राप्तका नियम' कहा है (हाने, 1959के, 1959b), भीर किंद्र में हिंग्रेस हैं आहम के अनुसार) नहीं 'सनवर्धन्यासक समिशकता नियम' कहता था रहा हैं। वे नियम इन तथ्यों को स्वार्थ करते हैं कि कुछ स्वनम्भिकात्मक समितकार्थों से वितिष्यंत्र पूर्वक्षित हो सकते हैं पदि कुछ स्वय्य देश वीवनकार्थ दिए जा चुने हैं। इन महार सबेबी के प्राप्तिक सुद्धक्त में CC में विदे हुतार पर्यक्त पर्यक्त सुर्धक सुर्धेत हों। हों। इन स्वयंत्र स्वयंत्र स्वयंत्र सुर्धेत हों। हों। स्वत्र सुर्धक्त हों स्वयंत्र स्वयंत्र स्वयंत्र स्वयंत्र हों। होंगा प्रदार्थ स्वयंत्र स्वयंत्र स्वयंत्र स्वयंत्र हों। होंगा प्रदार्थ हों से हम तथा की नियम जिल्ला होंगे हें से स्वयंत्र हों के हम स्वयंत्र हों के हम स्वयंत्र हों है सिवाय इस नात के कि विवेष्य अभिनकार्य हें न कि वाव्यंत्रस्थानीय स्वरंत हों हे सिवाय इस नात के कि विवेष्य अभिनकार्य हों के समान यहां की करन नहीं है। हम साहस्थात्मक स्वरंत होंने स्वरंत स्वरंतियांक्षीय स्वरंतियांकित तथा स्वरंतियांकित स्वरं

दोनों, सभी मोशीय प्रविद्धियों के सामान्य गुल-प्यमों, को व्यक्त करते हैं, भीर इसलिए कोशीय प्रविद्धियों में उन मामलक्ष्मण वैश्विष्ट्यों को निदिष्ट करना प्रनाव-स्पक समम्ते हैं, जहा ये धनन्य नहीं हैं।

यह प्रेशाणीय है कि रुदियों जैसे (21), (24) प्रोर वाजयितन्यासीय समयिकता त्रियमों अंके (26), (27) के जीच प्रतार प्रवत्यप्रेय रखा जाए; यदिय दोनों ग्राय-समूहों से सम्बंक वैजिष्टयों के निराकरण का नाम करते हैं। देश काकराएं की क्यास्या करने की प्रशिया का अन हैं (पच्याय 1, ई 6, (12 प) — (14 प) का फलक हं)। इसके विपरीत वाक्यविक्यासीय समिवकता नियम, भाषा विशेष में सबस है थीर इस नारण व्याकरण से बनका देना नितास साजयक है। <sup>22</sup> हमने इस अन्तर पर वस देने के लिए ही प्रयास को 'निह्या' और द्वितीय को 'नियम' कहा है।

कोशीय प्रविद्धि (D, C) देने पर, स्वनप्रक्रियाश्यक समध्कता नियम D का भौर प्रधिक पूर्ण विनिदेशन देते हैं और बाक्यदिन्यासीय समाधिकता नियम C का और मधिक पूर्ण विनिदेशन देते हैं। किन्तु फिर भी एक महत्वपूर्ण मन्तर है, जहां तक इनकी भूमिकाओं का शक्त है। इसे देखने के लिए स्वत कियारमक समिथिकता नियमो की व्यवस्था के एक पक्त पर, जिसके सहस्य को धभी पूरी तरह धौंका नहीं गया है, विचार करना होगा। यह तथ्य कि कुछ स्वन्त्रकियात्मक अभिनक्षाणु-वैगिष्टयों को घन्यों के शब्द में पूर्व कथित करने के नियम हैं, बहुत दिनों से दिदित है भीर ऐसे मनेक वर्शनात्मक बध्यवन हैं जो "स्वनप्रत्रिया नी दृष्टि से स्वीनार्य अनुक्रम" "समाध्य ग्रलर" पादि के समुक्त्य को किन्हीं भौति के चाटों या नियमों को देते रहे हैं। हॉने की उपलब्धि इस कथन के यूहराने में नहीं है कि ऐसे प्रतिबन्ध रहते हैं, बरिक इममें है कि उन्होंने, उनको निर्धारित करने में नियमों के इस समुच्चम को न लेकर नयोंकर इसरे को लें—इसके सिद्धान्त पृथ्ट आधार प्रस्तुत किए हैं। उन्होंने यह दिखाया है कि स्वनप्रक्रिया का धरयंत स्थापक भीर स्वतंत्रता प्रेरित मुख्याकन प्रक्रिया (धर्यात् प्रमिलक्षण वैशिष्टयों का स्यूनतमीकरण्) ऐसा बाधार प्रस्तुत करता है अर्थानु, इस कसीटी का अनुप्रयोग ऐसी स्वनप्रक्रियात्मक समधिकता नियमों की व्यवस्था चनता है जो "स्वनप्रक्रियात्मक हृष्टि से स्वीकार्य" धारणा को इस प्रकार परिचाणित करती है कि धनेक निर्णायक स्थितियो में वह ज्ञान तथ्यों के प्रमुख्य रहती है। 28 ये इस प्रकार स्वनप्रतियात्मक स्वीकार्यना के तथ्यो का, वर्णन मात्र के स्थान पर, व्याख्या प्रस्तुन करने में सफल हो सके-प्रयान वे एतदर्य चार्ट प्रयवा सूची के स्थान पर "धानित्मक रिक्तता" और "व्यवस्थावद रिक्ता" (जैसे, ग्रंग्रेजी मे)/blik/जैसे भ गें जी में/bnik/जैसे धारए।ओं की सामान्य

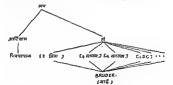
भाषा निरमेल भाषा देने में समने हो बहे । दननपहिन्यात्मक समिपकता निरमी का वास्तीकत प्रकासं स्वत्याधिका को इंटिय से स्वीकार्य (बाह ने बस्तुत: न भी अपनाम है) अनुत्र मो के वर्ण को विद्यात्म पुष्ट पति के विश्वादित करता है। जिल्ला निर्माण कर में पहुंच के सम्बद्ध होते हैं, उस तीमा तक में पह अभाषाई विद्यान्त को स्वद्ध स्वाधिक वास्ति होते हैं, उस तीमा तक में पह आधाई विद्यान्त को स्वद्ध स्वाधिक मुत्याकन प्रतिकार में स्वत्य को प्रतिकार के स्वत्य को स्वाधिक प्रताबिक प्रतिकार प्रतिकार प्रतिकार के प्रतिकार प्रवाधिक प्रतिकार प्रतिकार प्रवाधिक प्रतिकार प्रवाधिक प्रतिकार प्रवाधिक प्रतिकार प्रवाधिक प्रतिकार प्रवाधिक का विद्यान के प्रतिकार प्रतिकार प्रतिकार का प्रतिकार का प्रतिकार के प्रतिकार प्रतिकार का प्रतिका

इस प्रेक्सण से बह सकेत जिलता है कि हमे प्राकृत्यिक गौर व्यवस्थाबद रिक्तताची के बल्तर के सहश जुछ वाक्यविन्यासीय स्वर यर भी बूँडना चाहिए। बस्तुत: शुद्ध रूपात्मक इच्टिकोल है, ठीक उसी प्रकार से जिम प्रकार स्वनप्रक्रियात्मक समिषकता नियम बाक्यविन्यासीय करते हैं, बाक्यविन्यासीय समिथकता नियम "सभव क्लिन्सु बनुक्लक्क कोशीय प्रविष्टि" ग्रीर ससभव कोशीय प्रविद्धि में भन्तर रखते हैं। दोनो स्थितियो भे, समधिशता नियमो द्वारा सभी कोशीय प्रविध्टियो पर सामान्य प्रतिबच संगते हैं, धौर इस प्रकार संगव और असमब कोशीय प्रविध्दियो में मन्तर स्वीकार कर लिया जाता है (समावना भाषा विशेष के सबय मे होती है, भगांत, वहा तक समाधिकता नियमों का सदन्य है वे सार्वतिक एडिया नहीं है) किन्तु सामान्यतः सभी सभावनाएँ बस्तुत खब्दसमूह मे विद्यमान नही होशी । यह विशेषत: दिलाना है कि यह त्रिविध सन्तर-उपलब्ध, समय किन्तु सनुपतव्य, प्रसम्ब बारपंदिन्यातीय विवेचन में भी उतना ही महत्वपूर्ण है जितना कि स्थनप्रक्रियारमध्य में । इस प्रकार यह दिखाना है कि सभव किन्तु बनुपलक्य कोशीय प्रविष्टियी की प्रास्थिति इस प्रथं में " बाक्सिमक बाधी रिल्तावी" के समान है कि वे उन कोशीय एकाशो के अनुरूप है जिनका आया ने विशिष्टतया आवियान नहीं किया है। किल जिन्हें वह तस्सवद्ध सामान्य सार्थी व्यवस्था ने विना कोई परिवर्तन किए सिद्धान्ततः ■गी+ार कर सकती है। मेरे पास इस समय कोई मत्यत सतीप जवक उटाहरसा नहीं है 1 21 रिन्तु समस्या पर्याप्त स्पन्द है और ग्वेपसा योग्य है 1

वावपनिमासीय समीपनता नियमो का बच्चयन स्वय में एक निवाल रियव है किन्तु सर्विरेक्त उराहरूप देते स्हेन के स्थान पर, में कुछ उन समस्यायो पर विभार करना चाहूँगा जो यहाँ दो स्वर्थसा के प्रमुक्त डीजों के मीतर रूप प्रतिवा-रमक प्रक्रियों को व्यास्थात करते के प्रयत्व में वापने बाती है।

#### ﴿ 2.2, रुक्तायक प्रक्रियाएँ

शत्तुत, हम रूपायतीय वर्णन को शरधताः शास्यवित्यासीय प्राप्तित्रदार्गे हैं श्वासी में पुतः कथित कर सकते हैं। यदि रूपावती-पदिन के प्रत्येक प्राप्ताम को एक श्वास्त्रपति प्राप्तिकस्त्य ज्ञास स्त्रं, और भाग को केस्त्र ⊹प्रीर— में न एसते हुए सारपरिक निर्मान की परंगरा से सहस्रात्त पूर्ण सस्या मान के की श्वास — स्वास की स्त्राह्म के परवास विक्रम को निम्निसित उप-सीरिमिति— (30) से चित्रित कर सक्षेत्र। इस प्रकार अस्प्रीत (श्वाह्म के स्वास कर स्वास की



साथ एक अभित्तस्तरण भेदिनस होगी जो यह सूचित करेगी कि यह रचनाप कोटियों (I Gender (लिग), (2 Number (बचन), (2 Case (कारक), भीर (I D C) (भोर जन्म (30) में....ने अवश्वित संबंत) में चिनिविष्ट होगा । यह द्रष्टस्य है कि विशिष्ट ब्रोमिसताए (1 Gender (विषा) घोर (IDC) रचनाय में मन्तर्निहित है (बर्चात् के कोनीय अनिन्द (Bruder (बाई) C) के मिश्र प्रतीक C के मा प है), पोर (2 Number (बचन) घोर (2 Case (कारक) व्याकरशिक नियमो झारा दिए गए है।

छमरन, विजय सांपलकल [2 Number (वपन)] सनामी पर प्रमुक्त प्रमानित्यक निवस द्वारा अस्तुन विचा बाता है, ये और दिशिष्ट प्रमिनास्त्व [2 Case (स्वरुक्त)] ऐने नियम द्वारा अस्तुन दिवा बाता है, ये और दिशिष्ट प्रमिनास्त्व [2 Case (स्वरुक्त)] ऐने नियम द्वारा अस्तुन दिवा बाता है भी वावप विमान से साधार उपप्रदक्त को स्वन है कर रचनायरपुष्टक क्ष्म का स्व म है (विजय, स्वया 2, नोट 35)। विच ऐना है थी हम सचिनतालों में केन्स [2 Number (स्वन)] पूर्वतित्य प्रतीक का स्वित्यस्त्व होता और तिल के स्वाव वर सीशीय नियम कि अनित वा नाय प्रतान के सिन्देश होता के सीहकर तभी प्राचार विभाव है अनित वा नाय प्रतान के सिन्देश होता की हमस्त्व विया वाए तो दस स्थिति हमस्ति हमस्ति का स्वाव की हमस्ति हम्मस्ति हम्मस्ति हो।

सकेष में, पूर्व विकासिक वाश्यवित्याक्षीय धनिवसायों विकास पारवाधिक करावनीय विवेषण को प्राययक्ष सामित्रिय करता है। स्थायकी व्यवस्था केवल समित्रिय प्राययको व्यवस्था केवल स्थायनी व्यवस्था केवल स्थायनी व्यवस्था केवल स्थायनी व्यवस्था को परिप्राधित करने वाले प्रत्येक सामाम के सानुष्य होते हैं। वह निवंबनात्यक स्वत्यक्रियात्यक नियम-कुछ व्यवस्थित सामाम के सानुष्य नुक्ति होते हैं। वह निवंबनात्यक स्वत्यक्रियात्यक नियम-कुछ व्यवस्थित सामाम नुक्ति की स्थायन के सित्यक्रिय क्षायों के सानुष्य नुक्ति होते हैं। वह निवंबनात्यक सित्यक्ष के स्वत्यक्षित्रात्यक मेदिन्य वे युक्त होने हैं भीर खत्र मेद पर स्वत्यक्ष के सित्यक्ष कर सित्यक्ष प्रयुक्त होने हैं भीर खत्र मेद पर स्वत्यक्ष के सित्यक्ष कर सित्यक्ष प्रयुक्त होने हैं। वह सित्यक्ष प्रत्यक्ष केवल प्रत्यक्ष केवल सित्यक्ष प्रयुक्त होने हैं। वह सित्यक्ष प्रत्यक्ष केवल सित्यक्ष केवल सित्यक्ष प्रत्यक्ष केवल सित्यक्ष सित्यक्ष केवल सित्यक्ष केवल सित्यक्ष केवल सित्यक्ष केवल सित्यक्ष केवल सित्यक्ष सित्यक्

बाहुनिक मापाविज्ञान की विशेष विजित्तरास पडीत पारणरिक उपागम से, जिसे हमने प्रपंते घटते में अबी पुत. कवित किया है, जिन्न है। बारणरिक कोटियो (हमारे समिलक्षणों) के स्थान पर, यह उपागम स्थिम स्थानायन करती है। इस प्रकार (30) मे Bryder (आई) पूर्णतथा संवत 'एकाख तथा-विन्यास'' व्याकरण में (31) के समान कदाचित् निरूपित किया जाएमा :

(31) Beuder DC, Masculine Plural Genitive
(খাই) (গুলিবা) (ব্রব্বন) (মার্ম্বায়কাংক)

जहीं बनमें प्रत्येक तस्त्व एक एकाठी र्यथम माना बाता है धीर DC एक प्रकार का "वर्ग खिल्लन" है <sup>28</sup>। तब व निषम विए बाएँथे (31) को स्वनिमी के मनुक्रम मे परिवर्षित कर देंगे।

(31) जैसे निरूपण पुनर्लेक्षी नियमों धयवा रचनातरणो पर प्राधित व्याकरण के लिए माँडे गीर भहे रहेंगे हइतके जनेक कारल हैं। एक बाट तो यह है कि इन "कपिमो" मे से धनेक स्वनात्म हृष्टि से रूपबद्ध नहीं होते हैं और इमलिए, विशेष प्रसंगी थे, उन्हें शुन्य तत्व मानना होगा। प्रत्येक ऐसे प्रवसर पर एक विशिष्ट प्रसग सापेक्ष निवम धवश्य देना होगा जो यह बताएवा कि विवेच्य रूपिम स्वनारम इंटिट से मून्य है। किन्तु यह विस्तृत नियम-समुख्यय पूर्णतया व्यर्थ है और वैकल्पिक रूपावलीय विक्लेपण के द्वारा सरलवा से परिहार योग्य है। इस प्रकार रूपावलीय विश्लेषणा (30) भीर उसी के रूपिमीय विश्लेषणा (31) के लिए दिए तियमों की तुलना करें। (31) की स्थिति में हमें प्रथमतः यह नियम प्रमुक्त करना होगा जो बताएगा कि जहाँ विवेच्य धायांग सजा है वहाँ स्वर प्रसंग—DC1.... Plural (श्टूबचन)....में ग्रमित होना है जब विवेच्य भाषाण में ग्रमिलक्षण [DC1] भौर [2 Number (बजन)] हो । किन्तू रूपिमीय विश्लेषण में हमें प्रतिरिक्त नियम धेने होंगे जो यह दिखाएँगे कि (31) जैसे प्रसग में सभी चारों रूपसायक रूपिम स्थनारम इंटिट से शून्य हैं। श्रीअलदाएा विश्तेपच (30) में हमें कोई ऐसा नियम देना ही नहीं होता है कि कुछ अभिलक्षण स्वनारमत. अभिन्यक्त हैं, भीर पह ऐसा ही जैसा हम इस तथ्य के लिए कोई नियम नहीं देते हैं कि [+ N] प्रथवा NP(संप) स्थनात्मत, अनिमन्यक्त रहता है।29

लिक सामान्यतवा, स्थानायक व्यवस्थाओं का प्रायः वादेक्तरक स्वताव, मोर यह तथा कि (जैसा कि उदाहरण में) क्यासायक कोटियों का प्रमार प्रस्तः पूर्णता, पार्वीरक हो सकता है, (31) जैसे निक्सणों पर प्रमुक्त करने के नित् नियस वसादे समय, जीतिक चौर यह नियम बना देते हैं। किन्तु प्रायेश मोर पार्वीरक स्वायरिवर्तन रुपवनीय निक्सप्र/व्यवस्थायन में कोई विशेष कटिनाई गही सात्त हैं। इभी क्रमा, क्रिकोण किस्पणों के साथ, कोठ व्यवस्थायन में कोई स्थाय है। रिप्ती की घोर बंदीयत करना पटता है। उदाहरण के लिए (31) के संबंध में स्वर के प्राप्तिकरण के नियम करना पटता है। उदाहरण के लिए (31) के संबंध में स्वर के प्राप्तिकरण के नियम को रिपय Masculine (युक्तिना) को सर्वास्त करना होगा और यही प्रस्तिति-विषयों के साथ समान्य स्थिति है। किन्तु स्पावली निरूप्त वे वत्य, अरस्य-प्रश्निक्षा के अया न होने के कारफ, समय निषयों में इनके बल्देस सान की सावस्थकता नहीं है। अंत में, यह एस्टब्स है कि रुपियों का उस उपय-माना ही होता है चर्चिक इस दोष का स्थानसीय विवेचन में, यहाँ असित-साल क्षीत नहीं बहुते हैं, तहिंदार होता है।

वास्तरिक स्वावनीय व्यवस्थापना का करिमीय घानुकमें में घापुनिक वर्णनतारी मापा विद्यानको द्वारा किए पुनविक्तेयस्य का मुक्ते गोई भी भरेकाकृत साम नहीं विवाद परवा है। प्रतएव यह एक कुमनित सैंदान्तिक व्यवस्थापन प्रतीत होता है।

बापने विषेषन के ढांचे ये — सिम्मलाटो के बन्दों में स्वावनीय विश्वेषण स्थाप सुनुत्रीमक करियोग विश्वेषण — दोनो हो उपद्वेषण है और जो भी बारव-स्थापतिय सकत स्वत्रात्रियारण करवानी हो उपद्वेषण है और जो भी बारव-देखातिय करवान स्वत्रात्रियारण करवान के कुछ पक्षी का इट्ट्राय सीट सर्वाविक सामाग्य कथा दे सकेगा उसे प्रयुक्त किया जा सकेगा: एस लगता है कि स्वत्यादक स्ववस्था में, क्ष्यावयो मित्तेषण के अनेक साम है और उसे सोटा करा स्वाव्य कराया चाहिए स्वार्थ ऐसे सबस्य भी मित्र्यें वहाँ हुछ सम्प्रतित करना होगा 130 इस्ते धांपक जिल्लिय कहा बद्धित है स्वीविक स्पत्रापक स्वयस्थाओं के सूक्त भीर तिखाल पुट सर्पन हेत के स्वत्यन कम प्रयाद हुए हैं और ओ हुए हैं उन के से कशांचित् हो यहाँ विषेष्य वैद्यालिक प्रकर्म पर प्रकार शत

बारद हम यह मान में कि क्याववीय समापान ही यही समायान है, तो हमें रचनातरए-पटको में नियम देने होंगे जो क्षेत्रीय एकोंग की भीनकहाए मैहिक्स वेर्ग होंगे जो क्षेत्रीय एकोंग की भीनकहाए मैहिक्स वेर्ग सर्पत्रिक्त एकोंग की भीनकहाए मैहिक्स वेर्ग सर्पत्रिक्त एका की भीनकहाए मैहिक्स (पा कारक के प्रभित्रतराए) सामा-वर्त्वया उच्च नियमों से निविच्ट हो जो अनेक रचनातराए प्रथम के अपन करते हैं (रक्त सम्प्रम में सुनता कीनिय, पीरटल, 1964 के, 90 43 भीर आगे) और से नियम पदस्त्री में सुनता कीनिय, पीरटल, 1964 के, 90 43 भीर आगे) और से नियम पदस्त्री में दिन्हा में नियम पदस्त्री में सुनता कीनिय, पीरटल, 1964 के, 90 43 भीर आगे) और से नियम पदस्त्री में हिन्हा में नियम पदस्त्री में सिक्त करते हैं (रव) के सम्पत्री में सुनता कीनिय, पीरटल, 1964 के, 90 43 भीर आगे) और से नियम पदस्त्री में सिक्त करते हैं (रव) के सम्पत्री कीन सिक्त करते हैं (रव) के सम्पत्री में सिक्त करते हैं (पा क्षेत्र के स्वाध्यान स्वाध्यान स्वाध्यान स्वाध्यान के स्वाध्यान स्वाध्यान स्वाध्यान स्वाध्यान के स्वाध्यान स्वाध्यान

जहाँ Article (क्राटिकस).. ,,,, N (स) एक NP (सप) है।

स्त नियम नी ब्यास्ता यह की जाती है कि यह बलपूर्वेक कहना है कि (X, Article (nifean), Y, N, Z) में विक्तेपाणीय मूं बता में वही दिनीय + कुनीय+ खुर्व तसो से NP  $(\pi s)$  अनता है, दिनीय तसक कोटि  $[\alpha$  Gender (निंग), [B] Number (वक्त) हो पि.  $(\pi s)$  अनता है, दिनीय तसक के लोटि  $[\alpha]$  पहुंच तत्त प्रक्त के तिया मा मा है के दिन बुद्ध तत्त प्रक्त के तिया मा है है भी है और  $[\alpha, \beta, \gamma,]$  चर (विषयं) है भीर पूर्ण सरपाएं उनकी परास में है । यह निवास कर स्वाधित करता है कि सारिकल सीता में है । यह निवास कर समार्थ किया है, विधारतया, निरम् (32) शही (30) के स्नित्रस्ता [ Cender (सिंग], [2] Number (वक्त), [2] Case (कारक) है तो पक्तेपा नित्रस्ताक की निर्देश करता है [2] यह रचनाग, इस सकार कीटियह होकर, स्वनप्रक्रिया के निवासो है (4c) में करातारित ही जाएगा ।

तियम (32) सामाध्य प्रकार का एक रचनानरण नियम है। ग्रांतर केवस यह है कि यह विधार प्रभित्तस्कों, न कि केवल सन्तेषीय रचनायों को, प्रस्तुन कंटला है। इस प्रकार प्रमान केवल प्रहान कंटला है। इस प्रकार प्रचान केवल है। इस प्रकार विस्तारित करने में कि वह (32) ऐसे पारम्परिक प्रवित्ति-तियमों को व्यवस्थान की पुजाइस एके हो कि किवल है। इस प्रकार विस्तारित करने में कि वह (32) ऐसे पारम्परिक प्रवित्ति-तियमों को व्यवस्थान की पुजाइस एके होई किलाई नहीं है। प्रसिवस्थों को रचवांगों के प्रवयस्थान की पुजाइस एके होई किलाई नहीं है। प्रसिवस्थों को रचवांगों के प्रवयस्थान स्वयं प्रवित्ति करते हैं।

क्यारमक हिट के (32) और प्रान्तिनिवयम स्वनशिवारयण पटक के समीकरण निवामी के सरमन सदस है। उदाहरण के लिए, प्रवेशी में (चौर फरोक सन्य मायाफों में) नासिक्य प्वनियां रूपके के पूर्व वेदम्यहीन (उदामीन) हो जारत हैं और इस महामार्थ महत्व (Junp, Junt, Junk, send, rung प्रान्ति प्रतिन्दि में/INIP/\_JinNt/\_JinNt/, /send/\_JinNg/& निव्हांत्रत होंगे, जहां /N/[+ Nasal] प्रीर सन्य प्रतोक भी स्वनशिवामाम प्रमानसम्भा के कुछ समुख्यों के स्वित्यायण है। नाशिक्य परवर्ती-स्वनशिवामाम प्रमानसम्भा के इस सम्बन्धाले भी दृष्टि ये समीहत हो जाता है, भीर इस स्वार हमें यह निवम मिनवार है:

(33) 
$$[Nasal] \rightarrow \begin{pmatrix} \alpha & \text{grave } \exists \alpha \pi \\ \beta & \text{compact } \xi \alpha \end{pmatrix} / - \begin{pmatrix} +\text{Consonantal}(\alpha \pi \pi) \\ \alpha & \text{grave} \\ \beta & \text{Compact} \end{pmatrix}$$

भोर हसकी व्याख्या (32) के समान हो होती है।  $^{32}$  हस प्रकार (33) यह स्थापित करता है कि प्रभित्तदाग [ $\alpha$  grave(जवार्च] भोर [ $\beta$  compact(हब] प्रम[+ nassl (ग्रांस्थ्य) ये जोडे जाते हैं जो [ $\alpha$  grave (जवार्च) [ $\beta$  Compact (हब) व्यवत के पूर्व माता है, यहाँ  $\alpha$   $\beta$  शे परात ( $^{4}$ )- $^{4}$ ) पर है। हबरे सब्दों में यह कहता है कि गामिय यो प्रकृष के पूर्व  $(\alpha)$  (जवार्च), त्रस्य के पूर्व  $(\alpha)$  (जवार्च) के प्रमुख के प्रशंकित करता है कि प्रमुख के प्रशंकित करता है कि प्रमुख के प्रशंकित करता है (ब्रुह्म मिन्न हैं) हों योता है (ब्रुह्म मिन्न दें) हो

मियम (32) के प्रस्य प में, जोडे हुए प्रिनक्तरण, मकटतया, केवल के प्रतिनक्षण है जो बत्तियीय एकाम निकायक से प्रस्ति हैं (किन्तु, देखिए, दिव्यही 32) । बच्च प्रतिक्रीय एकाम निकायक से प्रस्ति के दिवस करते हैं—उदाहरणाई, बहु नियम को साम के प्रतिनक्षणों की विवेषण विदेशण के लिए विमित्ति करते हैं—उदाहरणाई, बहु नियम को साम के प्रतिनक्षणों की विवेषण विदेशण के लिए विमित्ति करता है। विदेशण के हुंग है जो प्राणित निवम ग्राण विकास ग्राण करती है। विदेश के प्रतिक्रम प्रदेश करता है। विवेषण के प्रतिक्रम का निवास का प्राण्य करती है। वे दे विविष्ण के विवेषण के प्रतिकृति के कारणां है। विवेषणां का प्रतिकृति के विवेषणां के प्रतिकृति के विवेषणां का प्रतिकृति के विवेषणां के प्रतिकृति के विवेषणां का प्रतिकृति के विवेषणां के प्रतिकृति के प्रति के प्रतिकृति के प्रतिकृति के प्रतिकृति के प्रतिकृति के प्रतिक

ऐसा तरता है कि स्पतायक ध्वस्त्यामी के वर्णुन का पारस्परिक ज्यागार सहज तब विषे में क्ष्णमित किया वा सकता है जिसको हमने स्थापन की है। इसके मात्रिरिक्त, मृही स्पतायक व्यवस्थामी की व्याख्या की सर्वाधिक शीति दिखायी पड़ स्त्री है।

वार सायक क्य प्रिया। की द्वांचे कही यिषक क्षमरी यमस्यामी को केने के पूर्व, हम मुद्र मंत्रित्त कामस्यामी का उत्तरेख करता याहिए, जो वह उठती है यह हम क्ष्मसाथ मिनवस्त्री पर मंत्रिक विकास करते हैं। हम एक क्षांच्या एका एक्ट पर्वाच को रन्तर्भाविकास्त्रक, मार्ची और यामसीयमासीय मिनवस्त्री का एक समुज्य मानते रहे हैं। बद कोसीय एकास परवस-निद्धक मे प्रत्यः मंत्रितंद किया बाता है तो वेचे कुछ प्रत्य मानतवस्त्रा भी मिन जाते हैं को कोस मे सम्तन्तिक नहीं है। इस मन्तर्भ मानतव्य प्रतिद्धक में प्रत्यः मानतव्य स्वाचाय 2, \$3 मे विद्युत कोसीय सन्त महितंद के रिस्ट प्रतिक्रित मानतिक हैं, तो शास्त्रीय क्षमित्रसाल कोसीय मानिक स्वाचित्र के पहले हैं। इस मनतव्य स्वाचाय है, वो शास्त्रीय क्षमित्रसाल कोसीय मानिक स्वाचित्र के पहले स्वाचित्र हित्र भित्रात्री स्वाचित्र में पहले हैं। इस मनतव्य स्वाचित्र स्वाचित्र स्वाचित्र (त्र भागा) वेसे स्वच्या स्वच्या स्वच्या (त्र भागा) वेसे स्वच्या स्वच्या स्वच्या (त्र भागा) वेसे स्वच्या स्वच्या (त्र भागा) वेसे स्वच्या स्वच्या (त्र भागा) वेसे स्वच्या स्वच्

प्रमिमतराण, अंसे कि हम देख चुके हैं पदवप-चिह्नक में अन्तर्शन्त है न कि कोमीय एकाश में भीर तभी रचनाण का मग ननते हैं जब वह पदवप-चिह्नक में प्रतः प्रविच्ट होते हैं। इसके मंतिरिक्त, कारक-आयाम वे कानदा प्रमिनश्चल निक्चन ही रचनात में कुछ बाद वाले रचनातराखों द्वारा जोडे जाते हैं (श्वार्ष कारक प्रायः बहिंगतनीय सरवना के पहत पर निमंद रहना है, न कि महत सरचना के-किन्तु नुतना कीश्वर अध्याय 2, दिल्याओं 3 मीर कुछ प्रमिनश्चर जो कि ताल प्रमान प्रमिन्त हैं (वेदिक किंना) नियामों भीर विवेच्यों में केवल प्रचनातराखों द्वारा प्रमिनश्चल को कि ताल हो रचनात को परित करने वाले भीमवदाखों के सचुच्चय का विश्वार कारती हैं। किंगु करेक समस्ताष्ट उंड लड़ी होती हैं यदि हम इस समित्रह को विश्वर एक निस्ता है मानदे हैं।

हुमने प्रमेक स्वानों पर (धम्याय 3, टिप्पण । धोर 13, धौर कुछ 139 धोर सहनतर) हवका उन्तेश निया है कि शोवन पेंगे होने चाहिए जो पुनर्नम ही, धौर सह पुत्रांत दिया है कि सह प्रतिकंप, जिसे हुन "उत्त्यपर्ण," कहते हैं उन्हों सम्बद्धानितित्व कोई डारा निवित्व किया जा वकता है: उत्त्यप्रण, "कहते हैं उन्हों सम्बद्धानित्वित्व कोई डारा निवित्व किया जा वकता है: उत्त्यप्रण, चनातरण माने पुत्रण विवत्वेशण के पद Y को तमी उत्पादित कर समले हैं जब X से धार में सामेग्य हो कोचीय एका जो न "सर्वागवमा हो कोचीय एका जो न "सर्वागवमा हो कोचीय एका जो न "सर्वागवमा हो कोचीय एका जो न "सर्वागवमाता" का ताल्यों प्रतिकक्षण एकमा का सुद्ध हुण-वा होना है।

कुख स्थितियों में इस निर्जुष के उपित वरिषाम होते हैं। उदाइरणांसं (हु॰ 140 पर) विवेधित सरमाधार्थी रचनीतराज पर विचार करें। जिस्त अवार "! saw the [#the man was cleverith] boy" (मैंते वहका [मर्कि खतुर या] देणा) प्रवास का स्थापकोठ परवय पिहक किसी भी सुर्राचित वाहर सरप्या की प्रमानिहित गहत सरप्या नहीं है और इस्त काराज किसी भी बात्त के तिए सार्थी निर्वेषण प्रस्तुत नहीं सर्वेषण प्रवास का स्वार्थित वाहर सरप्या नी प्रमानिहित गहत सरप्या नहीं है और इस्त काराज किसी भी बात्त के तिए सार्थी निर्वेषण प्रस्तुत नहीं सर्वेषण है कि स्वर्थ किस कर किसी की अपने किसी की सार्थ के तुल में मही है। यह इस्त काराज है किस तथ किएत (नृम्धारा) (वहक्या) में तुल किसी किसी के सार्थ क्षाणित्य नहीं है आहे कर काराज है जिस समार तथा साथ। (मर्गांक) तथा किएत (वहक्या) में स्वर्थ के साथ कार्यांक्य मार्थ के साथ कार्यांक्य में स्वर्थ के साथ कार्यांक्य के साथ कार्यांक्य के साथ कार्यांक्य में के साथ कार्यांक्य के साथ कार्यंक्य कार्यंक्य कार्य कार्यंक्य कार्य के साथ कार्यंक्य के साथ कार्य के साथ क

किन्तु सर्वत्र इतनो सरल स्थिति नहीं मिलती है। उन नियमो पर विचार किया जाए जो नाना प्रकार की तुलनात्मक रचनाएँ देते हैं, और विशेषतः निम्ननिखित प्रकार के बाक्यों की ब्याख्या करते हैं :

(34) John is more clever than Bill (जॉन बिल से प्रधिक नतुर है।)

इस जराहरण में पूर्व किटयों को अपनाते हुए (35) में दी भाषारभून गहन सरवना से वावय रिवत है। (35)

क्रियेस पटनाय क्रियेस पटनाय क्रियेस पटनाय क्रियेस पटनाय क्रियेस पटनाय क्रियेस क्रियेस पटनाय क्रियेस क्रियेस पटनाय क्रियेस पटनाय क्रियेस क्रियेस पटनाय क्रियेस क्रियेस पटनाय क्रियेस क्रियेस पटनाय क्रियेस क्रियेस

(36) John is more than [#Bill is clever #] clover [আন কর্টা মাঘলা (বিল বর্বে ই) বর্বে ই]

पुलनात्मक रचनावरण, जो वब प्रयुक्त होगा, एक उद्धर्यक सकिया के रूप में

निरूपित हो सकता है जो आधात्री बावय के विश्लेषणा को ग्राथायिन बावय के तदृरूप विशेषण को मुक्त करने में प्रमुक्त करता है <sup>38</sup>।

б

इस प्रकार वह निम्नलिखित रूप की शृ खसा पर प्रयुक्त होता है :

(37) NP — is — — #NP is-Adjective#-Adjective (सप) (है) (सप) (है) (सिपोचए) (सिपोचए) (सिपोचए) (सपीचाया (सपीचाया स्थापना सार्वि है) सीर 5 घीरमें का सोपन करना है। सज्य से यह 4 घीर 6 का स्थान विनित्तय (तक्तीरी हिंदि है, वह 4 को 6 के दाहिने रखता है धीर किर 4 का विजीवन करता है) करता है। सस्य स्थापन स्थापन करता है)

(38) John at more clever than Bill is (जॉन किस की घरेशा प्रधिक चतर है।)

चतुर हा। म्रोतम विकल्प द्वारा धुनस्क सयोजक त्रियारूप का लोपन होता है मीर (34) सिलता है।

िल्लु यह प्रयादाव्य है कि (37) के प्रियं स्थान पर विशेषण का गुननायक प्रयादारण द्वारा कोपन क्रमो सभव है अब दोनो निवेषण सर्वोग्रस्म हो। इसी प्रकार (38) के कान्य सर्वाव्यक-प्रियाहण का सोपन दोनो संयोजी त्रियाल्यो की सर्वात्तस्यता की प्रयेद्या करता है। (34) के बदाहरण में यो (35) के ग्यून्तम हैं, इससे कोई कठिनाई नहीं उत्त्रम होती है। विन्तु (39) स्थवा टीक सहरा क्रेंब बदाहरण (40) पर विचार करें

(39) these man are more clever than Mary (ये व्यक्ति मेरी है भविक चत्र हैं)

(40) ces hommes sont plus intelligents que Marie (वे व्यक्ति मेरी से

अधिक चतुर हैं।)
(39) के चतुरहा में, निषेपस का लीपन सीवा साता है किन्तु हमारी जोरन-करियों में ऐसा क्षीना चाहित कि अयोजी-किशास्त्य का लीपन न ही मके क्योंकि

कहियों मे ऐसा होना चाहिए कि सयोगी-किवारूप का लोवन न ही करे बयोकि कावारित वाबय मे उनके बीमनसल [—-Plural] (बहुववन) हैं जब कि प्राथारी [—-Plural] (बहुववन) हैं। इसके बीलिक (40) के उदाहरण में प्राथारित नास्त्र के किलेस्त के लोवन को प्रवाद करना है बयोकि वह प्रायागी वावय के विश्वेत पूर्व में कित-व्यव में मित्र हैं।

हत व्यंवेशाणी से यह सकेत विस्तात है कि रचनाव को तुप क्षत्रिक होर कुछ रचनातरेण से प्राप्त पत्तित्वताली को सातुष्वण क्षांत्र वानना घोर पर्दर्व पह्तिक से प्रस्त होने का परिवास धानता होही होता। विषयत, कार दिए देहारालो से ऐसा समझ है कि प्रनिवित रचनावराली से बोड़े प्रधिस्तराल पनांगी के वस प्रथं हैं घर नहीं होते हैं जिस प्रकार से जो बस के जातिन्छ है या ने जो परवह विस्तृत से प्रजिट होने पर बहुए जिए जाते हैं। इस प्रकार, सदयवापी परवारित्य, में, सात का गृहुज्वनस्त पहंच हिला जीसनस्त हो है जो धान रूप परवार-विस्तृत से प्रविष्ट होना पर सहस्त करता है। एक ऐसा धीमतस्य है जिस पर, मह निर्मारण करने के सिए कि वह सम्ब सता रूप से संबोधना है या नहीं, जैसा कि प्रभी बसा है है जिस पर, मह निर्मारण करने के सिए कि वह सम्ब सता रूप से संबोधना है या नहीं, जैसा कि प्रभी बसा है है स्वार किया जाता है हिन्या भी सी सी उसी प्रकार निर्माण से मी सी उसी प्रकार निर्माण करने में सिचार पहीं किया जाता है कि विकार पहां किया पर पहरेला पहुं निर्माण करने में विचार नहीं किया जाता है कि विकार कही।

इस निष्मपं को निम्निविसित जैसे स्वाहरणों से और श्रीवक पुष्टि मिलती है (41) (1) John is a more clever man than Bill (जॉन बिस से प्रिक

एक चत्र बादमी है)

(11) The Golden Note book is an intricute a novel as Tristram Shandy (पोल्डन नोट युक ट्रिस्ट्राम श्रीण्डी जीसा एक गूड जपन्यास है)

(iii) I know several more successful lawyers than Bill (मैं बिल से प्रविक् सफल बकीसो को जानता है ।)

इन उदाहरतो हे ही निष्मर्थ निम्मते हैं। प्रयमन:, कोशीय रचनार्थों में रमनातरण द्वारा प्रक्रिन्ट समितक्षणों पर निर्धारण करते समय विचार नहीं किया जाता है जब सीयन स्वीहत है। दूसरे मध्यों में रननांग की व्यक्तिकारणों 🖹 दी समुख्यमे के रूप में मानना चाहिए—एक समुख्यम के झन्तर्गत वे समिलशाए माते हैं जो क्रोगीय समुख्य रचनातरणों से प्रान्त अधितवाणों का है। पूर्वशीएत पीति से वेबल प्रथम प्रविधिट अथवा कोशीय सन्त, प्रविध्य के स्थान से सार्तिगण्ड है, सीर इसरा समुख्यय शीवन योग्यता के निर्पारश ने विवासित होता है । द्वितीयना, सीरन, योग्यदा के निर्धारण में सर्वांगसमता की नहीं बल्कि परिच्छेदक प्रायलक्षण सिद्धान्त (देखिए प्रध्याय 2. \$ 2.3.2) के बर्च में अभेदत्व की अपेदाा है इस अकार, "I know several lawyers" (मैं भनेक वकीलों को जानता है)-"Bill li a lawyer" (बिल एक यशील है) के खदाहरए। पर पूत: विकार करें। परवर्ती बाक्य का विधेयान्तर्गत-नामिक भाषार सरवना मे एक वचन नहीं है: बस्कि यह वचन की इंटि से ठीक उसी प्रकार प्रविनिदिष्ट है जिस प्रकार रचनाम King, find, lamp ग्रादि के कोशीय निरूपलों से उच्चारण स्थान की हरिट से सासिवय प्रविनिदिग्ट है। मतापन वह ") know several lawyers" (में क्षांप कवीओं को नातता है) के तदनुरूप नामिक तत्व के साथ सर्वांगसम नहीं है: व्यक्ति वह उसमे समिल है शीर उदाहरए से ऐसा इपित मिलता है कि यह शोपन को प्रयक्त कर देने के लिए पर्याप्त है 38।

स्क्रेप इन्हें हुए हम इम निष्मर्थ का पहुँचते हुए से सगते हैं कि लीगन में ममेदल सी, म कि सर्वाप्तमता की धनका है और अभेदरव निवर्शित करने से स्वमान के देवत उन समितहाली पर ध्यान देवा है को या तो बोधीय प्रविध्य या बानय मे मन प्रविष्ट के स्थान भी इंप्टि से बन्तिनन्त है। स्पारमण इंप्टि से हम यह वह दहते हैं कि एकतान को दो समिनकश-समुक्त्य से मुक्त मानना चाहिए-एक समुख्य 'मन्त्रतिरट' समितक्षणी का है जो कोसीय प्रविध्टि प्रवदा बावप स्मान वे सम्बद है, और बूबरा बमुख्य रचनातरणों द्वारा आवत "अमानिस्टेतर" समिनकारों का है। बाद उद्धर्पण सनिवाको का सामाध्य सिकान्त इन प्रकार है-मुख्य जिलेवता का यह X मुत्यविक्तियता के ही यह Y के उद्ग्यंत में प्रयुक्त किया III सबता है धरि प्रकाल X का बातनियत-प्रश प्रचनाप Y के बातनियत झार से बाँमप्र हो दिन्द वह ध्यादान है कि यह चत्यत स्वामादिक निप्कर है । इस निर्धारतः की प्रतिप्रदित करने वाली मूल कन्छ. प्रता यह भी है कि लोपन कियी म किसी क्रये मे पुनर्तम्य होत चाहिए, भौर रचनान के भन्तिविदेशर मीमसमस्य दोश-दोश बन्नी है जी महत्त हे निवारित होते हैं और इस कारण लोगन प्रकान भी पुरतंत्र्य है। इसी प्रवाद संत्रिया को क्षेत्रेटल पर, न कि सर्वात्रसमता पर, प्रापारित करना स्वामाधिक है स्वीकि सामारपूर सरवनातीं (जैसे नियम आह से सपन) से प्रविनिदिएट मीमनदाल की बाल्य निर्वेशन में कोई स्वतत्र बीबदान नहीं देते हैं (क्योंकि के ह का अमीवरता नियमी द्वारा चीटे बावे हैं) और वस्तुत. प्रस्ता का ही प्रतिविचन है। इस प्रकार ने इस धर्ष में पुनर्तम्य है कि प्रस्य की उन्हें नियारित करता है विवेश्य एकाम के शोरन के बाद भी भू सता में विद्यासन रहता है। प्रमण्ड करर रेखाक्ति निर्मारक "तोषन की पुनर्लम्यता" के वर्यान्त प्रर्म रूपावित करता है।

तुलनात्मक रचनांतरणों से सम्बद्ध प्रश्नो के ग्रन्तिम समुच्थय पर प्रव विचार निया जा सत्रता है। मान लें बच्चाय 2, ∮ 3 में बस्ताबित कोशीय प्रन्त: प्रविदिः की रीति को प्रथमाए और चंदी ग्रमिन्नतागर न कि प्रथमाय 2, के ई 4 3 के प्रस्तावों पर बाधारित करें। तो पदवन्य-चिह्नक (35) में विशेषण clever (चत्र) की प्रत्येक घटन में पक्च चेतन (धर्यात् [ + [ + Animaie]--]) जैसे ग्रामिनसण् ग्राधार धटक के अपनारमक निवमों द्वारा जुदे हुए मिनेंगे (इस स्थिति में, श्रद्याथ 2 का (57XV) इस बच्याय के (13) के रूप में समोधित किया जा बुक्ता है)। किलु हमें स्वष्टतया "John is heavier than this rock" (जॉन इस बट्टान से भारी है) जैसे बारवों की बनने देना बाहिए और इस उदाहरण में heavy (मारी) का काषात्री-वादय में विश्वलक्षण [post-Asimate (पण्य-बेनन)] है भीर (35) के तदनुरूप पदवध-विह्नक के आधायित कावर में (मह पदर्वप चिल्लक (35) से मर्बोगसम होगा नेवल इस येद के कि (35) में dever (चतुर) की प्राचेक उपनश्चि heavy (प्रारी) से विश्वापित होनी; प्रीर पविवक्षण [+ Animale चेतन] ..., से युक्त Bill(विल,) rock (बट्टान) से संसन्त प्रविनक्षण [ + Animale चेतन] ... के साथ the rock (बड़ान) द्वारा विश्वापित होगा)। ग्रतएम, जब हम तुलनात्मक रचनानरस्य प्रयुक्त करते समय beavy (भारी) की दोनों स्वलन्धियों की तुलना करते हैं तो वे अभिनक्षण रचना में भिन्न दिवाई पड़ते हैं—एक में अभिनक्षण [post-Animate](परच-चेतन) है तो दूसरे में [post-Inanimate](परच-भ्रवेतन)/ वर्तमान स्वित में, अभिनदाण-रचना का यह बन्तर अभिनदाण शिद्धान्त के तहनी ही मयं मे एक दूसरे से दोनों एवाणों की भिन्न नहीं करता है, बवोकि ऐसी स्थित नही है कि किसी बनिलक्षण [F] की श्रीन्ट से एक [+F] से विह्नित है बीर दूसरा [-F] से चिह्नित हो। इसके प्रतिरिक्त निषेपणुके इत प्रसंगतत प्रमितक्षणों नो विद्यने बनुच्छेर के बर्थ में अन्तर्निन्देवर मानवा श्रधिक स्वामाविक होगा; इनिनए मीपन धनमति प्राप्त है ।

किर भी उदाईराओं का एक वर्ग ऐहा है जो यह संकेत करता है कि हुज क्याहराओं में दोनों पंत्रांनों की [post-Animate] (याव-केन्द्र) ऐसे प्रमितदालों की हर्टित से, रचना वा धानार कोना को अवस्द्र करने में वर्षाश्य होता है। निमा-निश्चित में वाकांग पर विचार करें:

(42) (i) John is as sad as the book he read yesterday (जॉन पुस्तक के समान दुसी है, जिसे उपने बच पढा)

(ii) he exploits his employees more than oppurtunity to

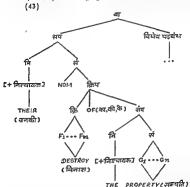
please (वह अपने नीकरों को असन्न करने से कहीं अधिक भोषए। करना है)

(iii) 🖪 Brazil as independent as the continuum hypothesis ? (त्या वाजील बलाइतम कल्पना जैसा स्वतंत्र है ?)

हास्टतरा, में विश्वलन बावब हैं और वर्खेनात्यवया पर्याप्त व्याकरण में इन्हें प्रवस्य विश्वह होना चाहिए । अस्थेन दिवति में, जोनन-आप्त एक्पण प्रमालक मंत्रिप्तानों के वास्त्य में मुनतीय एकार्य से पिता होता है। इस उकार, 100 (दुल) (421) के माहत बावय में मुनतीय एकार्य से Gost-Animate] (पत्र्य मेंवल) है, और सीपन रोकता है। वान वास्त्य में [pott-Animate] (पत्र्य मेंवल) है, और सीपन रोकता है। वन व्याहरणों में मंत्रेना विश्वस्य मेंवल) है, और सीपन रोकता है। वन व्याहरणों में मंत्रेना विश्वस्य मेंवल मिलन होगा कि (42) के अत्येन वदाहरणों में मंत्रेना विश्वस्य मेंवल मेंवल मेंवल प्रमाल मेंवल मे

2,3 शस्त्र सायक प्रक्रियाएँ

िसी मी प्रकार के प्रजनक-व्याकरण (सर्पान् स्वयन्त्रारी व्याकरण) में कहा सावक प्रक्रियाएं व्यासायक प्रतियाओं की सुतना में प्रिषक समस्याएं उत्पन्न करती है। यह इस कारण है कि के अनारात्मक रूप के सुट्युट हैं और वर्ष-उत्पावक हैं। हम मनेन उपाहरणों पर सक्षेत्र में निवाद करेंगे किन्तु उटने वासी समस्यायों से समायान करने का कोई सहोपननक शीरिन निकास वार्षि ।

कहाँ यक्स्तायक प्रक्रियाएँ उत्पादक हैं वहाँ बस्तुत कोई यन्त्रीर कठिगाई नहीं है । डबाइत्या के मिए "their destruction of the property..." (उनकी कमार्त का विनाग), "their refusal to participate..." (उनकी मिमितित होते को प्रस्तीहत श्रीत काक्षी को अनाने पाले जामिक-रक्षात्रार्का एट क्यार करें। स्वयंद्रिया destruction (विनाय), refusal (यम्बीकृति) प्राप्ते वाय-यव्य कोशा से हत कसे प्रतिष्ट नहीं किए कार्योत । ब्रिक्ट, destroy (विनाश करना) घोर प्रार्थक (प्रस्तीहत करना) गाव- कोशा के ऐसे प्रतिमत्यप-विदेश के साथ प्रतिष्ट किए प्रार्थित को (स्पर्ती स्वयंत्रीयशास्त्र निवासी कारों क्षारी प्रतिक्र करीं। में साथ प्रतिकृत संस्थित "they destroy the property"(विभावत व्यवस्ताव्यक्त करते है) इत्यंत्र परिवृत्त क्षारी स्वयंत्रीय कर्मा क्षारी कार्यास्त्र व्यवस-विकृत के स्पूत्रात्त ने देवस्था कोशान वर तात्रक-प्रनावराच प्रकृत क्षेत्रीय भीर संविधीयया परव्य-विकृत (43) क्षेत्रा पद्धी वर्षा विवास राज्य वा स्वतंत्र दिया वर्षा क्षेत्र 

पर स्थित मानना पढेगा । किसी भी दशा में, स्वन्तप्रस्थित मानना पढेगा । किसी भी दशा में, स्वन्तप्रस्थित नियम यह निर्धारिक करेगा कि nom destroy (विनाण करता ) हैं विनाल destruction सीर

nom.refuse (प्रस्वीकार करना) से refusal (प्रस्वीकृति) वन जाता है। 12 उचित्र प्रपास के लिए निसर्वेंद्र एन नियमों को कोशीम प्रविच्टियों में एनांगों से सहस्वित स्वत्तित्व प्रमित्रसायों की सर्यांन् ये एनांच nom के किन रून को में इसका नियमित्य करने साथे स्वित्तसायों की स्वास्त्र करनी होती व एन दसहरणों में, इस्तावित स्∤रेसा वाक्यीय प्रवनक नियमो और धार्यी तथ्य स्वनप्रक्रियासम्ब ब्याच्या के नियमों को व्यवस्थापित करने के लिए बहुन काफी है ।

प्रसगदश इस पर भी विचार लेना चाहिए कि इन कपनो के प्रकाश में हमें प्रधाद 2. उदाहरण (1) 'sm-errly may frighten John" (ईमानदारी जॉन को भवतीत कर सकती हैं) के वर्णन में जो उस सम्याय के पूरे विवेचन का साधार रहा है, परिवर्नन करना चाहिए । बन्तुन sincerity (ईमानवारी) निश्चयंत: शब्द संगत में नहीं रक्षा जाएगा सर्वाप sincere (ईमानदार ) रहेगा। क्योंकि sincerity (ईमानदारी) रचनातरण से रचिल है और उसी प्रकार "सदीप विधेय" है जिस प्रकार "their refusal surprised me" (उनकी सहबीकृति ने मुफ्ते विश्मित किया) समका "the refusal surpresed me" (शहबीकृति ने मुझे विश्मित हिमा) मे tefusal (शस्त्रोकृति) एक "सदोप विश्वेय" है श्रयांतु एक ऐसा रचनातरण नियम है "John is sincere (of manuer) " (जॉन (व्यवहार मे) ईनानदार है।] जैते 'NP is-Adjective" [सय-विशेषण-है] रवनायो पर प्रयुक्त होना है और "John's sincerity (of manner)" [बॉन का (व्यवहार की) र्मानदारी] जैमे नामिक-रचमांतरगो को देवा है जहाँ "refusal (to come)" (माने की) प्रस्वीकृति) के समान "sincersiy (of manner)" ईसानदारी (व्यवहार की) तथा नामा का सकता है। परवय succesty (ईमानदारी) पूर्ण सता परवय के रूप में (इस प्रकार जिसका वर्शन यहाँ नही दिया जाएगा) आपा है जब प्राचार-भूत बाबय "NP-18-sincere" [सप. ईमानदार-हैं] का निर्दिष्ट बर्जी और मातृ का बाज्य जिसमें वह भाषायित है बिना जनिश्चित ग्राटिकल के हो। विषरण छोडते हुए, यह स्पष्ट है कि जैसा कि हमने पहले माना है उसमे ठीस विपरीन, sincerity (ईमानशरी) प्रश्याब 2 के (1) में कोबीय नियम द्वारा प्रस्तुत नही होना है ग्रीद इस कारण बस्तत वह ब्रायत सरल वाक्य भी अधिस आधार के रचनातरण विषयक विकास का परिखाम है।

किन्तु भयं उत्पादक प्रतिवाकों के उदाहरकों पर विवार करें सर्थार horror, (स्त्र). hornd (सफर), hornd (सफर), terror (सातक), {e terrid, (स्त्राविक), terrify (सातकित), terrify (सातकित), terrify (सातकित), terrify (सातकित करना), candor (निप्पादी), chaosogusph (सोनीनाम), कातकाविक), सातकित करना है ती सातकित करना है ती पह स्वार्ध कर स्वार्ध करने के सिए सप्यार 2 उदाहरण (1) के पिक्षीयत (सम्पादीक करना) वैसे सब्दों की सब्द सिदि वर दिवार करें। रूप वासकित करना के तियम नहीं है विस्त करार अध्यार के सिक्षीय करना के तियम नहीं है विस्त करार अncerthy (स्वानकारों), destruction (किताय) धारि से मिले हैं। स्वत्य ऐसा सनवा है कि दूर क्षामों को सोचे सन्वयाह्र से दिया जाए। कित्रु

यह प्रत्यत हुमाण्यपूर्ण निक्कर्य है मुंकि दोनो आयों धीर स्वनप्रतिवासक व्यास्थाओं के इंग्लिकोए हे स्थवताब इन कर्यों को निरुपित कार्यात हिस स्थना स्थापित करना महत्वपूर्ण है उनके क्षर्य स्थरत्वा इतके कि स्थित के स्वतीत्व बार्यों गुए-समी द्वारा मुख्या होता कुछ सीमा तक एक्स्ता भीधित मात्रा में पूर्वसूच्य है और यह दिसाना तसल है कि इन एक्सायों पर आतिरक सरचना निविद्य करना चाहिए, विद स्वनविद्यासक निवमों को उनके स्वनास निक्क्य एचित करने में उचितत्वा प्रयुक्त होना है (विद्या-प्रयोग) के तिए रचनांतरण क्षत्र र स्विचन-होंठे और खांत्रहों, 1960 मांत्रकों 1962b, चंत्रसकी प्रोर मिनन, 1963 । वीर, विस्तार के निए इति और चारकों और चारकों 1958) ।

यह उमयतः यस उदाहरखो के एक वह वसं से प्रकारात्यक कर से मिलता है नितमे उत्पादकत विभिन्न शोटियों को है और यह विवृद्धन स्वयं नही है कि इसका हल बया और सेंसे निकामा बाद कवाच मतुद्धः बया कोई होता तदमें हुनों के मिलिएक भी कोई हल है जो राया भी जा सकता है ती कराविष्ट दून रिस्ताताओं को कम से कम कुछ स्थितियों में भाकिम्यक मानवा पत्थेगा भीर व्याकरण में ऐसे सामान्य नियमों का प्राथमण करना होगा को बारशिक धीर व्यादित होनो करने के उदाहरणों को स्वीकाद करें। विकल्पता, सकत्वकृत के विद्याल्य में जुद्धा देशा किसार करना होगा कि कुछ "धातरिक वगठन" पूर्ववर्षित सामान्य होगी नियम के सदस प्रमोग के स्थान पर मा मर्के। इस प्रकार (elegraph, (देशीयाक), hortify ( बराना ), frighten ( भयभीत करना ) को धन्यतमुह में इस प्रकार प्रविद्य करना होगा -

्ता (नामक के प्रकार सामान्य कोशोध नियम द्वारा म्हंसता में प्रविष्ट होते । इनके प्रतिरिक्त भार ये प्रकार सामान्य कोशोध नियम द्वारा म्हंसता में प्रविष्ट होते । इनके प्रतिरिक्त भारत समझ से प्रविष्टियों भी होयो :

(45) (i) (graph, [+Stem1++ ]) (प्रातिपदिक]

(11) (horr, [+Stem2,...]) (प्रातिपदिक2)

(in) (fright,[+N,+Stem3...]) (#+प्राविपदिक3)

भीर से न्यूं तलाओं ने समाविष्ट होने जो (44) डारा क्यन प्राप्त एकार्ती की पूर्वात्य न्यू खताओं में पूर्ववर्धी समाविष्टि द्वारा रिचत हुई है। रूप प्रविचा की हरिट हैं कारित रूपों में क्यूंट समूह के भीतर भाषार कब्द सिद्ध के ऐसे विस्तारों के प्रनेस तल होने।

किन्तु, यह नियम जो (45) के एकाओ द्वारा stem, (प्रातिपदिका) जैसी कोटियो को बिस्थापित करता है, बड़ी सावधानी से बनाया जाना चाहिए। इन विस्थापनो पर प्रस्तवाल प्रतिबंध लगे रहते हैं (जिनको निविध्ट करना मत्यावश्यक है) क्योंकि ये प्रक्रियाएँ केवल सीमान्त रूप से स्टायक हैं इस प्रकार stem, (प्रातिपदिक,) प्रसग tele-में graph(बाफ) scope(हरुरेर),phone(फीन) द्वारा विस्थापित होता है, किन्तु प्रसग phone-(फोन) में scope (स्कीप) अथवा phone (फोन) द्वारा नहीं। यही वाल प्रत्य उदाहरको में सही है। अधिक गम्भीरता से, शब्द समूह के भीतर के बाबार सक्द सिद्धि के ये बिस्तार सामान्यतया विश्लेयणीय एकाश की प्रिमनक्षास रपना पर भी निभेर होते हैं ह इस प्रकार stema (प्रातिपविका) केवल-en मे fright (मयकर) के रूप में पुनित्तिकत विका जाता है जब (44111) के प्रमिलक्षण H1, H2 .... पह दिखाते हैं कि वह शुद्ध सकमंक हैं, इश्यादि । दूसरे गस्दों मे इस तथ्य का प्राविधान अवस्य होना चाहिए कि frighten (भयभीत करना) उस प्रकार की मैसे redden (साल करना), sollen (नरम करना) बादि किया नही है बीर यह तभी हो सकता है जब हम (44) की केवन ग्रवत निर्दिष्ट कोशीय प्रविष्टियों की विभिनक्षण रचना और साम ही (45) के एकाओं की जो (44) की प्रविष्टियों मे माने वाली कोटियो को विस्थापित करते हैं, अधिसकाण रचवा वा ब्यान रखें। ठीक ठीक में नियम किस प्रकार व्यवस्थापित हो, यह मुक्ते स्वन्द नहीं है। प्रतिवधी की पूरा पूरा निव्धारित करना (44) और (45) के बश्चिमक्षाण वैश्वास्यों द्वारा हो सकता है भीर तब हम इस पर विश्वास करेंगे कि कोशीय नियम का यून प्रयोग एकाशों को सञ्जवित स्थान पर धन्त प्रविष्ट कर सकेगा । विकल्रत , प्राचार शब्द तिबि ने इन किलारों को प्रभावकारी बनाने के लिए सब्द समृह में प्रसगसायेक्ष पुनर्तेसी नियमों की व्यवस्था करना बेहतर होगा । प्रथम विकल्प निश्चयत वरीयता प्राप्त है बयोकि उससे शब्दसमूह की सरचना पर कोई धन्तर नहीं साता है। इस विकल्प में शब्दसमूह केवल प्रविद्धियों की सुधी होया और कोशीय नियम (ग्रव पुत्र, प्रयोज्य) ही कोशीय प्रविध्टियी से सम्बद्ध नियम होगा । किन्तु में नही जानता कि विस्तार से प्रयास करने वर नया यह उपागम प्रसमाध्य होगा या नहीं।

 संस्थिति को प्रथिवृत कहीं कर पाएगा। फिर भी, प्रवाहमें इसके पृद्ध साध्य मिले हैं कि घाट के भीतर निथा बतीक के द्वारा प्रथिवृत्त सास्थिति में शापन स्वीकार करना परेगा।<sup>64</sup>

ऐसे उदाहरकों ने अकास में हुमें (पु॰ 108-109 में दी) इस घरोला को नियन करना होगा कि विश्व में ती के स्विकार क्षेत्र में साक्षत स्वीकार्य नहीं है। यह निर्धारक केल्स कान्द से उत्पर स्वरों पर सही लगका है। इस धान्यिक्त के साथ, विश्व में ती के से को सीय कोटियों में पूर्व विश्व तिर्धारक को बनाए रखना होगा।

वैश्लिक विश्लेषण इन उदाहरणों में से सनेक के निए मिल जाता है। frighten (मयमीत करना) वैस शब्दों में, एक बाधारभूत प्रेरणार्थक रचना द्वारा रचनातरण-विश्लेषण ना वाश्यीय श्रीचित्य निकास सकता है और तब"it frightens John" (यह जॉन को भवशीत करती है) प्रश्वना "it makes John afraid" (इससे जॉन मयमीत होता है) की साधारमूत सरवना से ब्यूलझ माना जा सरेगा भीर वह स्वय अमुर्त सरचना "it makes S" (यह 5 बनाता है) से जहा 5 "John is afraid" (जॉन भगभीत होता है) को पविकृत करता है, व्युत्पन्न है । इस प्रकार विशेषणु शब्दममूह में दो वर्गों में बाटे जाएँगे-एक वे जो रवनांतरणु के पश्चान् के हैं, ग्रीर दूतरे वे जिन में रचनातरता प्रयुक्त नहीं हुया है। इस प्रकार afraid (मयमीत), red (माल), soft (कोमल) प्रथम नीटि के हैं: जब कि happy (प्रसप्त), green (हरा), tender (मुकुमार) दूसरी लीटि ने हैं। इसी प्रकार हम wizen (विच्छित्र बरना), chasten (संबत करना) आदि का विष्णेपए. इसी प्रकार के विल्लपण के प्राधार पर कर सकते हैं और वहाँ प्राधारभूत विल्लपण की कोशीयतः एक ऐसा मानना होगा जिस पर रचनातरण अजिया प्रयुक्त होती है। chasten (स्थत करना) के उदाहरण में आधारभूत रूप की कोशीयतः समनामी विशेषण से पूपक करना होगा जो उस वर्ग का है जिस पर रचनातरण प्रतिया प्रयुक्त नहीं होनी है)। इस प्रसार का विश्लेषरा अनेक जन्म रूपों पर जैसे entage (नृप्त करना), clarify (स्पष्ट करना) बादि निवाधों पर विस्तारित किया जा सकता है। यह विश्नेपण ब्रध्याय 2. टिप्पण 15 में विवेचित drop, (गिरना), grow (समाना) जैंम ग्रन्दों की व्यास्था के लिए भी विस्तारित किया जा सकता है, जहाँ यह देखा गया था कि ग्रक्तमंत्र रूप बाधारभूत सकर्मक द्वारा व्यूत्पन्न नहीं हो सकते हैं। एक सामान्य "प्रेरणार्थंक" "रचनातरण" "he dropped the ball, (उनने गेंद गिराई), "he grows cora" (वह अप जगता है) आदि का व्यूत्पादन "he caused S" (इसने कार्य S किया) रूप वाले भाषार भूत सरचना से कर सकता है जहां S' "the ball drops" (गेंद गिरतो है), "com grows" (धम स्मृता

2) स्तारि की माधारणूत सरकता है। धनेक वाश्योय मुक्तियाँ एक सामान्य 'दिरहार्यक' प्रतिस्था के सम में इस प्रकार के धीर धन्य उदाहरणी को व्यारमाधित करते के लिए दिए ता सकते हैं। इसमें कोई बदेद नहीं है कि एकाशी को कोशीयत: उत्त हाश्यापी के सकते में जो उत्त पर प्रमुक्त होनी है, विशिष्ट करना 'चाहिए । यह दिसेपत. स्वतप्रक्रियासक निवमों की विचारणा से स्वयुक्त कोशीय सरकता का मिल्यास करवावियासक भीर निवमतिक पीत्राम निवमों की व्यवस्था होरा प्राप्त की मिल्यास करवावियासक भीर निवमतिक पीत्राम निवमों की व्यवस्था होरा प्राप्त करियास है। इसके समित्रिक पीत्राम निवमों की व्यवस्था होरा प्राप्त कि स्वत्यक्ष मिल्या सिवम ति से प्रवृक्त निवम प्राप्त होना चाहिए जिसमें यह स्पष्ट दे इसके समित्रक पीत्राम निवम होना पाहिए जिसमें यह स्पष्ट दे इसके समित्रक पीत्राम निवम होना एका निवम से से प्रवृक्त की एका निवम से से प्रवृक्त की होता एका निवम से से प्रवृक्त की स्वत्य की है, बीन एकान निवम से से प्रवृक्त है और एकान निवम से से मही आ नहीं आ है हीर इस बांतियह के परियाम से से नहीं का है हमें स्वत्य विवास के प्रवृक्त के परियाम से से नहीं आ है होर इस बांतियह के परियाम से से नहीं का हम के स्वत्य के प्रवृक्त के परियाम से से नहीं आ हो है, बीर इस बांतियह के परियाम से स्वत्य करते हम के स्वत्य के परियाम से स्वत्य करते हमें सुक्त के परियाम से से नहीं करते हमें सुक्त के परियाम से से नहीं आ हो हम विवास के प्रवृक्त के परियाम से से नहीं आ हो हो हमें सुक्त के परियाम से से नहीं आ हो हम विवास के स्वत्य के से स्वत्य के से स्वत्य के स्वत्य के साम स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य के से स्वत्य के स्वत्य के से स्वत्य के से स्वत्य के स्वत्य क

चरतायर क्षणिनिया की सामनायां के समान समस्याएँ यान रहर के जार के साम में भी मिमानों हैं। वजाहरण के लिए "iske for granted" (लाय क्षण में मान तेना) वेते व्हाययों पर, जो कि स्रोतनी में बहुतवा के सिवते हैं, रिवार कर में मान तेना) वेते व्हाययों पर, जो कि स्रोतनी में बहुतवा के सिवते हैं, रिवार कर में माने तेना वेते रहतायायन हरिव्होंग हो सह व्हायय एक्स कोशीय एका सामारा है मीर इस कारण वसे इस रूप में अपने वास्त्रविक्यांशीय और प्राची मिमतनपुरी के मान समुक्त्रव के लाव मान्य तमूह में अधिक्य होना चाहिए। इस के विवर्धत, प्रचारां जो के एक का प्रचारां एकार एका प्रचारां जो के प्रकार के वास्त्रवार एका प्रचारां के सामारा के स्थाप के स्थाप के स्थाप के स्थाप के प्रचार विद्या के स्थाप के स्था

प्रकार की भावनाओं पर शावात हुवा होया) किया चाटिकत रचनाएँ भी माना प्रकार की कबद्ध समस्थाएँ उत्पन्न करती है। कुछ सीमा तक पाटिकल पर्याप्त स्वतन्त्र "किया विधेपणास्पक" वत्त्र है वैसे "I brought the book" (मैं पुरुत्त सामा)

(m, out, mp, down)" साहि में किन्तु प्रायः क्रिया पाटिकक रचना (वितरहार-स्मक भीर मार्यो हॉप्ट सें) एक भनन्य कोशीय एकाय है (जैसे "look mp" (सीज करना), "bing off" (बकत बनाना), "look over" (जैसा करना) किन्तु सभी उदाहरणों में वास्पित्यामीय सरकता परिचित्र रचतांतरण तियमों की प्रयोग संभावता की हिन्द से प्रकटतया सर्वांगसम है। वर्तमात में में इस मामान्य प्रक्त के सम्पूर्णन्या सरोपन्यक हत देने का कोई मागें नहीं देल पा रहा है। 45

त्रिया पाटिकल रचनामों को, जैसे "look up (the record) " (रिकार्ड की स्रोज करो), "bring in (the book)" (पुस्तक का) निर्णंय दी) प्रादि की, प्रध्याय 2, € 2,3,4 मे विवेबित नितान्त मिछ रचनामों में निश्चयतः सम्प्रमित नहीं करना शाहिए । वहाँ हमने यह देला या कि नुख कियाएँ नुख कियाविशेष गुरूपों से मनिष्ठ रवना मे है (बदाहर लायं, "decide on the boat" (नाव पर निर्णय किया) (नाब के बारे में निश्चन करना के बचे में) और वे उन दिया विगयणात्मक्त रचनाओं से नितास्त भिन्न हैं जिनमें किया और किया विशेषण में शिथित साहचयें है (जैवे "accide on the boat" (नाव पर निर्णय किया) नाव में बैटकर निश्चय करना के धर्य मे)। इन पनिष्ठ रचनायों में, पाटिकल का चयन प्राय: एकीएँउमा भयवा भ्रनम्यतमा किया के श्वन से सनुवंधित रहता है (उदाहरणार्थ "argue with X about Y") (X से Y पर तक करना) श्रतएव decide, (निएोप), argue, (तर्क) जैसे शब्दों की कोशीय प्रविध्टि में हों यह श्रवस्य मुक्ति करना चाहिए कि वे कुछ विशेष पार्टिकस शते हैं (अन्य नहीं) धीर वास्तव में ऐमा ध्रपेत्री शब्दकोण में सामान्यतया भिलता है। यह सुधना धनेक शेतियों से दी जा सकती है। एक समावना यह है कि जिया-विशेषणुरूप की स्पत्तवया विकस्ति किया जाम भीर किया में असगगत अधिसक्षण विविद्य किए वाएँ (उदाहरणार्थ

decide (निर्मुय करना)के साथ प्रमृत्य समिलक्षण [-on NP]स्व, argue (तर्स)

के साथ प्रशंगत प्रमिलासा [—with NF] about NP] (सहित स सम्मय में विष दिया जाए)। यदि काणाय 2, \$4.3 में सहित कोई सी दोनोश धन्ता:दिवर की यहित प्रयोग में गाई जाती है तो विशेष कियाएँ केवत कोइत समानें में धनत: प्रदित्त किया जाएमा कोर आपत परवक विश्वक खामाने विवर्षों के नित्र कोदित एसका रहेगा। एम दूमरी संज्ञका यह है कि विशाविषेण्य कों को स्वतन्त्रत्र स्वावक्षित करें कि त्या कोदित की विश्वक करें कि नित्र कोनोश प्रवित्त को telescope (शिल्कोश), take for grained तथ्य कर्म मान कीन)। बादि को तरहर क्वार्यों के लाइन के क्य में दे हत्य प्रमाद ह्यारी प्रवित्ति होंगी—decide (निर्मुण) में on (पर), argue (तर्क) (#about) (सम्बन्ध में) (में) (श्रीहत) मार्गि । इन कोबीय विशिद्यों के यह परित्र दूसर्पाण एननान्यक्ष होंना को समझ्या प्रतित्त पूर्वसर्पीय परवर्षों के स्वतन्त्रत्रा प्रमात्रित वादिक से के कोबीय विशिद्यों के सर्वतन्त्रमा प्रतित्त्र के स्वतित्वा को से लिए करते में अपुक्त होवा : इस विकल्प में पुरिवेश महन सरपनाको में सही बन्दाः प्रविष्ट की गार्स्टो के विष्ट रचनातरको के निस्पती प्रभाव पर भरोबा करते हैं और एक बार फिर हम करक कोणीय धन्तः प्रविष्ट के पक्ष्मात् सही क्य के रवित्त पदवय विह्नाकों को बुद्धान करते हैं। एक शोबरी प्रीभावना भी है और वह यह है कि प्रसायित रीति के कोशीय एकामों को प्रविष्ट किया जाए धीर पूर्ववर्ष रचान में उसी ताव द्वारा किया विशेषण-क्यों को सुक्का किया जाए दीन पूर्ववर्ष रचान में उसी ताव द्वारा किया विशेषण-क्यों को सुक्का किया जाए तक कोशीय प्रविच्छ के पार्टिकलों को स्थानावित रचनांवरकों द्वारा विवर्धित किया वार्षों, किर भी वही पदवर्ष चिह्नाक प्राप्त होगा । इसके सर्विटिक में के इस सम्बन्ध हैं है।

स्योगदश यही विकल्प त्रिया पाटिकल रचनाओं में भी उपलब्ध हैं। किन्तु इस स्थिति में कोकोश अविष्ट और सहपरित सन्दियाभी से परिस्तामित प्रवय-

चिह्नक किया किया-विवेषण रचनाओं के परिएममों से पिश्र होने चाहिए। क्योंकि परवर्ती नियम दोनो स्थितियों में मिल-मिन्न प्रकार से प्रयुक्त होते हैं।

इन बिकल्यों में किसी के बुतने के बाबार के प्रति बन्यति में सारवत्त नहीं हैं, जब तक प्रिका स्पष्ट कशोटिया न निवर्तें, ये विकल्य उत्पत्ता केवल प्राकृतिक परिवर्ते याने जा सकते हैं।

स्पटतया, यह विवेच विशेष निषेष ना वारा जब विवेच विषयों की वांटलता प्रया विविद्या का वांगीय विवेष न गई न न करता है वो अब दक व्यवस्थादक और स्टब्स्टा की वार्च है। यह देह न वाप है हि म तो पा दीना निष्का कि पा देह हैं पा दे वा का दे तम है कि हम तो पा दीना ना स्थितियों के एक छोर को हो छू पा पहे हैं धीर यह स्वापायिक प्राप्प जैसी वादिल धा स्वाप्त में तम हित्य हो हो चा पह है। है पा रहा है, स्वापायिक ही है। पित्र भी, मूर्ट विवास के काम यह पित्रकों निकासना भी वास्त्वाची है और पित्र भी, मूर्ट विवास के काम यह पित्रकों निकासना भी वास्त्वाची है और पित्र भी, मूर्ट विवास के ही निकास हो जी हहा निकास के वी वास्त्वाची है कर है। विवास के वी वास्त्वाची मा स्वाप्त करता चाहिए। इर स्थिति में, नित्र प्रयोग रह हते निकास की की मी मी पित्र प्रयोग में काम की काम की की मी मी पित्र प्रयोग में काम की काम की की मी मी पित्र प्रयास का काम की प्रयास की है। वे परिसीमार काम की काम की काम की स्थास वास की काम काम की स्थास की काम की स्थास की स्थास वास की स्थास की काम की स्थास की स्थास वास की स्थास की स्थास की स्थास की स्थास की स्थास की स्थास की स्वाप्त की स्थास की स्यास की स्थास की

## **සි**ගගින්

## भ्रध्याय 1

1. इन वर में पारमारिक मानावाल को क्लियत पार्थ का बाद प्रावस्थ विदे हैं कि हम मानावाल में कि हमा विवासका ने भाग नहें हैं। मानवालों के साम कि मानावाल के मानावाल के

वस्त्रन: मानसवाद बनाम प्रति-मानसवाद का विवाद-विषय प्रकटतया लक्ष्यो और वर्षियाँ से सबद है म कि अरव और विस्ता अवका सार्ववता और निर्धवता के प्रको से । इस प्राय: कार्य के बाद दिवाद में कब के बम शीन विधायं बिन्द है---,क) है उबाव--- बमा निक्यावत के मुताधार नियम पदार्थेनर साध्यस से जिल्लित होते है ? (ख) व्यवहरत्याव-स्या निष्पादन की भाग्रार-सामधी भाका विज्ञान के यूनि क्षेत्र को नि हैय कर देती है समया सन्त सम्पा में भी समही यात है विशेषन: उनसे जिनवा सुबह व्यवहाद के मुनाहाद बहुन व्यवस्थाओं है है ?: (प) क्तिनिश्चवदाय-श्या त्में पून नाधारमत व्यवस्थाओं के गुमानमों को निश्चित करने के प्रयास में अन्तिनीक्षणहरूक आकार सामको कर को जयहोग करना चाहिए ? धह बैनकारी नियति ही थी जिसके विरोध में ज्यूमणीत्व ने बिना बात थोर निया में है। व्यवशासादी ियति काई दिवाद का विषय नहीं रहा है। यह देवल निष्ठात और स्वाद्या 🖥 देखि के प्रश्नक का स्व कर है। एवाहरणार्थ, संपीत (Saper) की वानस्वादी स्वनप्रतिया पर जी स्वत-प्रक्रियात्मक तत्त्वों की किसी अपूर्व व्यवस्था की मुनीवितानिक अधार्वता 🖥 सक्स में सूचक की अप्रिकाशों और टीना-टिप्पाणों को वहस्तपूर्ण साध्य वाननी है, टबादेस ( Twaddell ) हारा नी समीका ( 1935 ) में यह राष्ट्र है। द्यारेश नी इस्टि से इस परिवास में नोई विशेष बस नहीं है बचोकि उसकी सीच का विषय तो स्वय व्यवहार है. "बो यहने से ही प्राचा के अन्देश के वास चयनव्य है बचवि कुछ कम सचैदित क्य में "। वैशिष्ट्य की दृष्टि से, भागाई तिद्वान्त में रिव का अमान इस प्रश्तान में अभियत्ता होता है कि वद 'सिद्धान्त' केथल 'जाब स्तावधी के राराण' के लिए ही सीविश रखा अ.ए (बीम कि टबावेस के शोपपत्र में, अपवा, अभी हाल का कोई उदाहरण नेता हो हो डिक्सक 1963 में, यरुपि दिश्सन में 'सिद्धान्तो' का विवेचन पर्याप्त सस्पन्द है और इस कारण उससे अन्य ध्याध्याओ

नी भी समाप्तान हैं जो उनके सीनाक से पही होंथी)। घरतीका निवान में इस दर्ध का अध्याद, सामाप्त अर्थ में कुछ निवासी है (जी अपूर्ड किमायाधिका अर्थने पक्त साम्य नारा अर्थने कि साम्य नारा अर्थने पक्त साम्य नारा अर्थने पक्त साम्य निवास हुआ वा दिन पर चिवान ने अर्थने की से से प्रेम में विचार हुआ वा दिन पर चिवान की 1930 में ताम की की प्रतान की 1930 में ताम की प्रतान की वा की करता है। अर्थन (c) वागी उन्हां है जब (b) के व्यवहासाल में शीन नोई अर्थनीहन करें। अप्रामीनन सुद्धान के कामार वर पर सामान की क्षान के स्वया (प्राम वाचानित्र है) अर्थान निवास कामान की कामार वर पर सामान की है जा वाचिए। कम्में के बाब पर मान की कामार की की कामार की की कामार की कामार की कामार की कामार की कामार की की कामार की कामार की की कामार की कामार की की की कामार की की की की कामार की की की कामार की की की कामार की की की कामार की की कामार की की कामार की

- 2 इमरा हान में कई युरोतीय भाषाविदों द्वारा (बीसे डिक्मन (Dixon). 1963; उहलेनदेश 1963, 1964) खडन किया चवा है। शिन्तु वे पारम्परिक व्याकरण के प्रति अपनी सत्तय-बादिता के लिए बोई बहरण नहीं बनाने हैं। वर्नमान उपलब्ध साध्य के आधार ५र केवन यही विधाई परता है कि अधिकतर पारम्परिक हिन्दिरीय समासम्बद धूलत; सही हैं और नए देष्टिकोणी का जो उनके स्थान पर सुप्ताए वए हैं विन्दुनाल भी बौबित्य नहीं है। उदाहरण के शिए, उहनेनवेश के इस प्रस्ताय को में कि "the man sau the boy" (बादमी ने लडके की देखा) का अववव विक्रमेपण [the man saw (बारमी ने देखा)] [the boy (सबका)] है । इस प्रस्तान का अनुमानत यह तालवें भी है कि [the man put (नादनी ने रवा)], [it into the box (इमे सन्दर्क में)], [the man aimed (आदमी ने संशित हिया)] [it at John (जांत पर)], [the man persuaded (जारमी ने समझया)] [Bill that it was unlikely (विश वि यह अमरभव था)] आदि बावमों में यहाँ दिखाए गए अवयव हैं। अवयव सरचना के निर्धारण ने निष्ध अनेक प्रामनिक तर्र हैं। मेरी जानकारी में, वै इस प्रत्नाव के विराध में किरावाद बारावरिक विक्रमेश्य का समर्थन करते हैं, इस प्रत्नाव के पक्ष म केवल एक नर्ज प्रस्तुत किया जाना है और वह यह है कि वह 'मुद्ध भाषावैज्ञानिक विश्तेषण" का परिकास है (विचार कीजिए-उहसेनबैक (1964) और वहाँ दिया विवेचन) । जहाँदक पारपरिक व्यासरण के प्रति दिश्मन की जापनि कर सक्त्य है, (इस गुढ रिन्तु अग्रासनिक पर्ववेदाण कि वे ज्याकरण "ज्यावनायी आयाचित्रो द्वारा बहुत दिनों से निकस्ये टहरा दिए गए हैं", के अनावा) इसके पास म तो इसरा विश्वन है और न तर्फ, और इस प्रकार गहीं नोई विकार करने थोग्य वस्तु नहीं है।

  - भ अध्ययन । हथा को मकता हूं। वदाहरणाय, दालए हान आर स्टूबन्म (1902:-4. इस मानि की उपयोगी धारणा को निर्धालित करने वाचे परीक्षण कई स्थानों पर बणिन विष् ए हैं-उराहरणार्थ, विनंद और इन्हें (1963)।
  - 5 ये समल बर्णन भी उत्तरे ही बस्त्यन्त हैं और उनमें शब्द ब्राखाएँ भी उननी ही हुण्हें ! ब्राएमा "उप्पन्न होने बने बमानना" व्यक्त "व्यवमानना" वभी-वभी अपनी की दुनना में प्रसिक्त "बस्तनिष्ठ" और पूर्वत्रमा व्यक्त स्पित्मापित इस ब्रावश्व पर मानी महें हैं ि धारणा

"नाप्य प्रस्त्यात्मला" वयना "'नास्य-प्रहप प्रसमान्यता" का कुछ स्पष्ट वर्ष दो है। वस्तुन, वे परवर्ती द्वारणाएँ तभी वस्तुनिष्ठ और पूर्वतथा स्वष्ट होती है वय प्रसमाध्यता सापेक्षिक वारवारता के प्रानकता पर जाधारित हो और अन्य प्रस्य का कुछ इस प्रकार "शब्द अथना रुपिय नर्ग सा बनुत्य" वर्ष हो । (इसके वर्तिरक्त, यदि इस धारणा को सार्वक होना ही है तो वे वर्ग बहुत ही ह है होने चाहिए और इसके तत्वों को पारस्परिक रूप से प्रतिस्थापन कीम्प होना चाहिए, बन्तया बस्तीकार्य और बज्याकरिकक वालय भी उतने हो "श्रमन" और स्तीकार्य हो जाएँगे जितन कि व्याकर्राणक । ) किन्तु इस स्थिति मे यद्यपि "बात्य (शस्य) की प्रसमाञ्चला" स्पष्ट श्रीर सर्वरिमाधित है. समाचि यह जिलान्त निरुपयोगी धारणा है, व्यक्ति समाग्य सभी (बन्त: प्रशासक अर्थ में) अधिकताया स्थीकार्य वाक्यों की अववाव्यताएँ अनुसन्तात्रितता के द्वाटकोण से हुन्य से अभिन्न होती और वे सन बावव प्रत्य के अब होगी विनकी प्रसंपान्यताएँ अनुसमाधितता रो हिन्द से तृत्य 🏿 अग्रिल हैं। इस अकार स्वीकार्य बीर स्वासरण समन बान्य (अपदा बीन्द-प्रवप्) अन्य की अपेक्स से, इस जकर के किसी भी संस्तृतिकट आर्थ में, अधिक 'समर्व' नहीं है। यह तर भी सही रहता है जब हम 'समायना' पर विचार न कर 'अमक परिस्यात में सापेलिक समाजना" वर विचार करते हैं, गाँद "पर्रिज्यतियाँ" वर्वतेश्वणीय मौतिक गुणझगी में सन्दों में निद्ग्दि हो और मानस्वादी रचना न हो । यह उल्लेखनीय है कि वे ही भाषांबिद को बाक्यों के बास्तविक परिस्थितियों में अगोय के पूर्णन वस्तुनिय्ड जब्मयन की बार्स करते हैं. स्वय बस्तन: चढाहरण देते समय ' परिस्थितियों' को पुणनवा भावसवादी शब्दीं में ही निएए-बार याजन करते हैं। जराहरण के लिए देखिए दिनसन (Dixon) (1963, एक 10) कहाँ विदाय के दक्ताल तबाहरण में उस वाष्य को परिस्थित "ब्रिटिश शस्त्रांत" ॥ अप प्राप्त भारते का वर्णन है । ब्रिटिश संस्कृति को एक 'गरिस्पनि' बढाना रचन एक कोडिगत ब्राटि है, इसके अतिरिक्त उसे पर्वेविश्वत व्यवहार से निष्क्रपंत्र द्वारा पेटने मानवा और इस कारण शह मीतिक बारदों में बस्तुनिष्ठता के साथ वर्णनीय मानवा नृतरवशास्त्रीय अनुमदाव से को भारता वी जायी है उपनी परी झालि का सबक है । अधिक विवेचन के लिए देखिए, केटम-कोडर (1964) 6. मह साम हो तकना है इसका द्वित अवैक (इस सगय, बस्बुत अपरीक्षित) पर्वेदेशनो से मिलता हो । बराहरण के निए, बॉम्बी और बिनर (1963, 90 286) में विम्लालिक व्याहरण विया प्या है "any one who feels that if so many more students whom we haven't actually admitted are sitting in on the course than ones we have that the room had to be changed, then probably auditors will have to be excluded, is likely to agree that the cutriculum needs revision " (बोई पाठ्यकम के परिवर्तन में) आवस्पता एक सहमत होगा जो अनुभव करता है कि वास्ताविक प्रवेश दिए गए छालो से कही अधिक छाल हनेक बार पाठ्यक्रम में हैं. बीट हमें कमरा बदल देना होगा सभी समवत: क्षोताओं को अलग करमा परेगा) इस बहुद के बीलाद वह बीडिंग (कुछ कद बारिका रचनाको के बीती स्वत को सीडन से परे जानी हैं) आश्रित रचनाएँ हैं जिनमें शहन बाधायन नहीं है। इस साम्य को अभिनद्दीय भेती का बमूना तो नहीं कहुँप हिन्तु वर्षाप्त वाला में यह समझ में श्राता है और स्वीरायेंता की मापनी में अत्यत नीचे नहीं है। जिन्तु तूलना करते पर दो या तीन मत्ता जो आरम-आधायन स्त्रीकार्यता को बूरी तरह बडवडा देता है। यह तथ्य अध्यवन-योग्य है वृक्ति

(1v) से सबंद एक समारास्यक परिणाम, जैसा उत्लेख किया जा चुना है, स्मृति संघटना विषयक प्राप्त निष्कर्ष की पुष्टि करेना जो कि पूरी सरह स्कट नहीं है !

क्षणे करार Vingre के बाव याजन वहस्यक्ष स्वस्थ है कि ब्यक्ष ' (कि ब्यक्ष ' ' John. Mary and their two children (बॉन मेरी और जर्म से क्षणे) में करणा [[John (क्षणे) [Mary (क्ष्णे)] का Mary and their two children और जर्म से क्षणे] हैं और एन जर्मर ' John' (ब्येंग) ' Mary and their two children (क्षणे और को को को का ब्यक्षिय हैं कुछ की ' Mary' and their two children (क्षणे और को को का ब्यक्षिय हैं कुछ ' Mary' and their two children (क्षणे और क्षणे) का क्षणे का अपनी ' ' Mary' (क्षणे) ' '' their two children' (क्ष्णे से क्षणे)] के विष्य याद है। यह लायाय जान के कि विषयि है। यह लाय प्यावस्थ कि व्यक्षणे हैं क्षणे का कि विषयि है। वह लायाय जान के कि विषयि है। यह लाय प्यावस्थ की कि व्यक्षण है। वह अपनी का अपनी का कि विषयि है। वह लाया प्यावस्थ की कि व्यक्षण है। कि विषयि है। वह लाया प्यावस्थ की का कि का कि का कि का कि विषय का है। के से की उक्षण क्षणी कि का कि का

इत रपतों पर भी लिदित वायवर्तनवादीय, आधी, स्वनात्मक बीर प्राप्तिक विचार-मार्टे ह्या पप्तिक डॉन्डिकेड के वार्यकों में ब्हर्नेन्यूची होती हैं कि वे रकारों, प्ररप्ताः स्वानाधिष्टत (बहुताबी) हैं। वह भी एटब्ल है कि यह एक टुनेवाम अध्यद्ध है। प्राप्त मा पार क्या पर पहला है जो हकते पर बिलिक्ता सरकार दा साथ करणा है। क्यार-

सरवता के निरंशन के बीचित्य सिद्ध करने के बिन्ह अनेक रीनियाँ हैं। उदाहरणाये, "all (none) of the blue, green, red, and (or) yellow pennant (तीना, हरा, सात और (या) पीला ध्वज सभी (कोई नहीं) जैसे पदवध में यदि कोई यह पुल्ति एवं कि "blue, green, red" (बीता, हया, जान) एक मरनक है (बर्मात करनना भाग प्रणाधी है ) अवना "green, red and (or) vellow" (हए, बाल और (या) पीला) "एक शरवन है (मयांत, सरवना दिवाण-प्रमासी है ) तो उसे यह प्रदक्षित करना होता कि वे विश्नेत्रण किसी व्याकरणिक निवम के लिए अपेटिल हैं, बारमपूर्णमंत मध्यवर्ती पदवायों की आयीं ब्याब्या है, है स्वनारम भीमारेसाओं की परिभावित करते हैं, विश्लेषण के प्रारपशिक आधार है, या इसी प्रकार के अन्य क्यन । ये सभी दाने इस उदाहरण में हैं और अन्य यहाँ उत्सिद्धित बराहरणों में बतन हैं। इस बहार "Young old and middle aged voters" (मुका, बुद्ध और मध्य जायु के सलदाला) "old and middle aged" (बुद्ध और मध्य बापू) और "none of the blue, green, sed or yellow pennant (नीला, हरा, माल या रीले प्रवर्ता में से करने कोई नहीं ) में "Green, red, or yellow" (हरा, लाल दा पीता) अपना "John, Mary and their two children (चान भेरी और उनके हो बच्चे में) "Mary and their two children" (बेरी और उनके दो बच्चे) को कोई बाधीं ब्यास्या नहीं दी जा सकती है, स्वनात्म नियम स्वय्दतया ऐसे सरवक-विश्लेषण की बहिगैत करने हैं, कोई व्याक्तरिक नियम ऐसे नही है जो इन विश्तेषयी की अपेक्षा करते हों, कोई प्रारम्भिक अध्यक्ष अस्य मुक्तियो इनके समर्थन में नहीं है । अत्यक्ष पारपरिक विश्लेषण पर मार्गीन अंडाने भीर जैसा इन जवाहरणों में हवा है अतिरिक्त मध्यवर्धी कीटि-करण पर बार-बार बल देने की कोई पुष्ट आधार दिखाई नहीं पहता है।

8. Yngve (1960 और अनेक कन्य कोयपक्ष) के (4) वीसे कुछ पर्ववेद्यची को व्यास्यायिक करने के लिए एक बन्ध सिद्धान प्रस्तावित किया है । स्वृति-परिनीमा के स्पप्टत प्रतिबंध के परे, दसका सिद्धान्त यह भी मान कर नलता है कि प्रवतन का कम उत्पादन के कम से सर्वधा क्रिमल है-अर्थात वक्ता और फीला "ऊपर से नीवे" के अस दे बारय उरपल करते हैं (दे सर्व-प्रथम प्रमुख सरभवाओं की निविचत करने हैं, किर उनकी उपसरवनाओ इत्य वि को, और प्रक्रिया के पूरे बन्त में ही कोबीय मापानी के स्थान को लेते हैं। इस अत्यधिक प्रतिवध यक्त मतिरितः मिपप्ट ने पूर्वेश्निवित इप्यतम प्रात्वशिक पूर्ति की रचना गरना शमय बही है, और बाम प्रशासन और बहुप्रशासन तथा भीडन और बात्य-आधायन Yngve की कृष्टि से "बहनता" प्रदात करते हैं और इस कारण अस्तीकार्य हैं ह इस प्रात्करपना के सुमर्थन है यह मावरपक हीना कि हम दिखाएँ कि (2) इसमें प्रारमिक विश्वस्थवा है, और (b) बाम प्रशा-वन और बहुबारासन बस्तुत: उसी प्रकार बस्बीवार्यता उत्सन्न करते हैं जिस प्रकार नीवन और भारम-साधायत । जहाँ तक (2) का सबार है में इस विविद्य की किवित्यास विकासिता नहीं देखता है कि वक्त सदेव जाक्य-धस्य का चयन करे सब उपकोटियों का निर्धारण करे. इत्याहि और अनिम क्षेपल में चाकर यह निश्चित करें कि वह यथा कहने बारहा है, अपना श्रोता निता बपवाद सदैव सभी उच्च स्तरी निकायों को उससे निम्न स्तर के विश्लेषण के पूर्व सबस्य करे। जहाँ तक (b) का सथस है, अनक्त्यना के समर्थन में कोई साध्य नहीं है। Yngve द्वारा दिए पर सची बवाहरणो में नीवन और कारण मामायन है और अवस्य प्रायतस्यना से वे असदद है, क्योंक इस स्पाहरण में बस्वीकार्यता सीमितना के बांबबह बाल से निक्रियत हो नाती है और बचा पूर बोता के "करार से नीवे" वानी कांगिरक वार्वाह में ने में है बोता मही है। हार्क मंतिरक अम्बन्दान प्रव परेक्षण (4 iii) के वांग्रित होती है कि व्यू वाग-मारिकुत शरदान होंग्यू, दिल्ला 7) ब्वासीक स्टेक्सरे हैं शु कि वाले कम स्वेतार्थ स्थाति पूर्व-मिला है। बोर पान-वार्थी बरदान हों बाता "मार्कुता" के मर्थ में) मो जीतिन सरवारों से मरेवा स्वेता संत्री है। यह इस ब्यायाों में मी वाक्षण कि हिंत प्रवर (4 iv) के ब्याइएस (कीट 2) "महत्वा" के क्यायिक निम्म होने हुए थी, क्यो अम्मीवर्ण में रहते हैं।

ितु Yagve में इन कोश्यकों में एक महत्वपूर्ण कथा रिकामा है कि दूरक एकातरारों का प्रयोग मोजून कम करने में, मेरा पर कबार प्रात्यकित कार पन करने में, रिया या करना है। ध्यानरामों में रचातरार दिवस वार्षे रचे बाद इसके मार्यन में पह एक ऐसक मृति स्त्रीहर्त करना है। इस चुक्ति को हुख सहित्यक मार मिनर और सामरें (1953, साम 2) के रचातराक स्थावरामों से सम्बद्ध नियादन मारीनों के विचेचन से भी मितता है।

- 10. सादारको ने बात बारि छोड़ दें हो में नहीं तेहरू और तीस्तर (1964) के लिकेन का अनु-सरफ कर रहा है। विशेषत में निरार यह तान चुर है कि बार्यों घटक सत्तर; र्वता है बेना कि सही (केरल और पोप्या 1964) शर्मक है और स्वतर्गीत्यास्त्र घटक सत्तर; र्वता है बेना कि सही (केरल और पोप्या 1964) शर्मक है और स्वतर्गीत्यास्त्र घटक सत्तर; र्वता है वैसा कि चौरती होते, नेकाल, (1956), हारेंसे (1959a, 1959b, 1962a); चौरती (1962b), धर्मकी और शिवर (1963), सत्तरे और चौरती (1960, 1988) में चौरत है।
- (1562b), फांक्सी और मितर (1963), हाले और फॉक्से (1960, 1968) में बहित है। 11, में निरुद्ध पड़ मान कर बन वहां है कि बारावित्यादी पदक के अववर्षन कार-चहुर आवा है भी र प्रचेक कोशीय दकांव कोब में वर्णने स्वावित्य आपों समित्यादी हार, चाहे के दो हो, निहिंदर होगा है। में हम निषय पर सबसे काराव में पुनः विवास करना।
- 12. 'शृता स्वत्का" और 'व्याष्ट्र संप्यत्ते' त्याची के व्याच यह हमील्ट इरार प्रमुख्त धाराना?— सारा वर ''आर्थाक र'' और सायत श' 'व्याष्ट्र स्थान कर स्वत्ते हैं। यहारे मुझे हेता एताई है कि ''बहुत करका" और 'व्याष्ट्र स्थाना", विश्व वर्ष में इत्तत प्रसेण पर्या है पूर्व है, स्थानेट के ''कार्शिक करें' और ''बाहुत स्था' में प्यत्त स्वयत्त में इत्तत में इर्त कि दिर्देश स्थानिक स्वतानाई है। व्यत्ति में प्रमुख्येत दिर्देशन के प्रस्त में स्वत्त में कि वर्ष क्रिक दिरदेश स्थानिक स्वतानाई है। 'ब्यूक स्थान के स्वतान कार प्रस्तान स्थान दिर्देशन क्रिक प्रदेश गिर सर्व में से मानुकिक सर्वन में प्रमुख्य मानुक्ति (दिश्यद दिस्तेक्ट्रमें) इरार स्थानिक ''Tiefengrammatki' (यहत स्वाच्छा) और ''Oberflachen grammatki' में दिखारी स्थानक स्वाच कर अपने कुर 168) [बेटि (Gockett) से में बेते स्थानकाल के स्वीद्यानांत्र स्थानिक स्थान से अपने स्थानिक स्थानिक स्थान से अपने स्थानिक स्थान से अपने स्थानिक स्थान से स्थानिक स्थान से स्थानिक स्थान से स्थानिक स्था

कारा विकास की सहसंस्थान पर विशेषन करते हुए इसी उकार की स्वयंत्रणी उद्गुत्त भी है। (सनेत्र, 1958 क्रायात 29) श्लेस्टब ने कुछै सारवार्त्यों के निष्य ''बाबायुन सरवना'' और 'बहुत्तनीय सरवना'' (superficial structure) का स्वीय किया है (पोस्टब, 1964 b)।

स्थान कोर साह मानवा वा कार, किया को में में के कार माँ उन्हों का पिए एए है, करन स्टारवा से बोर्ट एवन व्यावस्थ में (केनियान) गया कार 1660) अस्तुत दिया एवं है। इक ऑग्ट स्विन्त और वासों के किया में में प्राथ में आप (1964, इन 15-16, 1966)। सोसिंक दियेश में, वह रिवास में मानवाम में मान प्राप्त किया बात है कि तिया स्थाप स्थापित किया मानवास से बुध सर्वित्त स्वित्त में त्या में मान प्राप्त किया बात है की देख अपित स्वित्त स्वीत स्वावस्थ मानवास्थ किया मानवास्थ से पुष्ट सर्वित्त स्वावस्थ में मानवास्थ स्वावस्थ पर हो स्वावस्थ मानवास्थ किया से स्वावस्थ से स्वावस्थ स्वावस्थ स्वावस्थ से स्वावस्थ स्वावस्थ स्वावस्थ स्वावस्थ स्वावस्थ स्वावस्थ स्वावस्थ से स्वावस्थ स्वावस्थ स्वावस्थ से स्वावस्थ स्वावस्थ से स्वाव

स्रवित्व वामाण्यात वह विषयि है कि बहु कर साथ में वायोध्या कर पर वा वायोध्या करता है कि बहु कर "अववित्व करा" के विश्वकित है विवर्षित है विवर्षित की विवर्षित है विवर्षित की विवर्षित की विवर्षित कर विवर्षित की वायोध्या कर पर ना रहि के सबस में सोपने में स्रवित्व कर विवर्षित कर रहा है (पूर 105) कर है कियी को विवर्ष्य कर रहने का सर्व है होते हैं कियी को विवर्ष्य कर के स्वार्थ कर है होते के विवर्ष्य कर के स्वार्थ के स्वर्धान के स्वर्ध कर है के स्वर्ध कर के स्वर्ध कर के स्वर्ध के स्वर्ध कर कर के स्वर्ध क

Auss, comme nous avous dit j'ai un livie, j'ai un diamant, j'ai une montre, nous disons par imitation, j'ai la fievre, j'ai

envie, J'ai peur, J'ai in doute, J'ai piùe, J'ai une idee etc. Mnis vie d'a-mant, montre sont autant de noms d'objects re'els qui existent inde' pendamment de notre man ere de penser; au heu que sante, fie'vre, peur, doute, envie, ne sont que des terres metaphysiques qui ne disignent que des mant'eres d' êtres considare's par des points de vue particuliers de l'esprit.

Dans cet exemple, j'ai une monire, j'ai est une expression ou doit c'tre prise dans le sens propre; mais dans j'ai une idee, j'ai n'est tht que par ure imutation. C'est une expression emprunte'e. J'ai une ide'e, c'est-a'-dire, je pense, je concois de telle ou telle manie'e. J'ai envic c'est-a'-dire, je desire, j'ai la volont's, c' est-a'-dire, je veux cte,

Ainsi, ide'e, concept, imagination, ne marquent point d' objects, re'els, et encore moiss des e'tres sensibles que l'on puisse unir l'un avec l'autre.

(शांद हुए बढ़ते हैं 'सेशे पुलार है वरी देश है कोई सही है' कह महुत्तरा के आधार (शांद हुए कहते हैं। क्या "मुझ ब्यार है भूके बदेद हैं मुक्के दर है, मुझे क्या है त्या तैये क्या है' बारि बायों में बुक्तार, हीए, बारी बायां कर तरहरें हैं विकार हमारे दिवार हे पूर्ण अहित्य थी है, परमू बुधार कर, मोद, क्या आधि क दिवस वह है हिता दिवस मितक करें, सिंदी बिहारा की बार कर मितक करें

'मेरा हीरा है' इस बाध्य में सेरा है' अब्दों का बारत्यक सर्व सेना होता. किन्तु 'मेरी इच्छा है' इन बायम में मेरी है' अब्दों ना अर्थ नेवल अहरूरण के सेता पड़ना है।

सभी हाल के नानों में यह ध्यायक कर से स्थीवार किया गया है कि दर्शन के सभ्य बस्तुत (राईस 1931) "पुनरावर्ती कृष्यताओं के प्रायाई प्रयोगों और अन्यंत्र शिक्षाती में सोती की बोत्र में 'महत्त्राया सीमद राहे थाएँछ।

- 13 दे वर्गन वृत्तेवता सदी गरी है। बस्तुन (10) के बाश्मीय प्राप्त नो अधिक अपनुश्ता के माथ पूर्वराति वादर ए (बीव्यू मध्याप 3) में आमाशिक मानवा स्वारिद्ध और जैना शिदर पात्रनाम ने विश्वापा है. (11) न वाश्मीय पुण्त ने 'expect' (क्ष्मोचा बरवा) के मूर्व पत्रव में आमाशिक आमानवा परिष्ठ (१) वर्षेत्र में अमेशिक विश्वापत्र में विवाद मानवा है और अमेशिक विश्वापत्र मानवा प्राप्त मानवा प्राप्त मानवा प्राप्त मानवा प्राप्त मानवा म
- 14 यह स्पष्ट सन्या है नि सनेक बच्चे प्रथम या जिनेय माथा कार्यव सक्तवा के नाथ होत्र केते है यादि करें विकास की मेर्ड मिन्द्र मायायाने मही तो वहें है और उसके प्रयत्ति पर मी स्पेंदि किया करता मायायाने हैं हिन्देश करता नहीं पित क्या है। मुख्य के राष्ट्र करता है वहाई कि क्येंद्रीय इसकी करता मायाय का सर्विताल स्वाची तो नामातिक विचार प्राप्त के सम्बद्धि में पूर्व है। इस प्रकार मोपा का सर्विताल स्वाची तो नामातिक विचार प्राप्त के स्वचित्र हों के स्वोच है। इस प्रकार मायाया है कि सम्बद्धी वहाँ के स्वचित्र के स्वच्या करता है स्वच्या के स्वच्या

है वर्षाद सिदाल स्वया के एम मार्थि व माश्राद कर प्रमुख प्रमणिक मार्गी मार्थी, स्वान-रिक्त विद्वान के रिट्योम हो, ज्यों के कहार में नृत्यानुष्ट है। साम्माव्या पर नार्याविक हिस्सीमा में स्वया वा महर्याच्या वर्षाव है। "महर्याक मार्थित को बातिक में भी स्वट निवाल है. और क्या बोचना है एसे प्रमणना मार्थी है बहिल अपने विभारी को विद्वार्श और क्या में मुक्त करता है वो प्राय चली मिलाने बाही हैं "सर्वेदार (Cordemoy, (1667) और हरने नाह-राह्यान के लिल पहुंद सक्याय बाला बीचने अपने के लिल कई कुले क्ये पारी हो जाती है।

- 15. स्टाइरन के लिए रसेल (1940, फूळ 33 "माहिक हॉस्ट से व्यक्तिक नाम दिस्सात के हिसी भी शतन बन ये समनुदेशित रिका का सकता है") यदि हव उसरी 'तक्ट्रिक्ट से क्दिनवाचर नाम'' को छाएण। को सनुमनाभित प्रावकल्पना के युक्त माने । इस रूप से स्पाद्या देने पर रनेल निरुद्धेंद्व एक मधीवीतानिक सरपता कह रहे हैं । इसरी परह में व्याध्या देने पर में ' व्यक्तिवायक नाम' को अवधिप्रेरित परिकामा दे गई हैं। नामी और खन्य "पस्तु शर्दा" के लिए यह कोई तर्वपुलक बपेका नहीं है कि वे दिक्ताल सन्दता अपना अन्य गेस्टास्ट गणवाओं के निर्धारक को सकस्पमेत पूरा करें, और यह एक बहत्वपूर्ण तथ्य है कि वे (नाम और अन्य "बस्द राज्द") करर 🖩 ऐसा करने हुए दिखाई देवे हैं बद समितित वस्तुएँ ऐसी ही होती हैं जो मरपूता मरवल हो (जवाहरणार्थ, जह तक United States के लिए सही नहीं है इसी प्रकार, यह कुछ मधिक माने और प्रशावात्मक हॉप्ट के परिवाधिक द्वारकाओं, जैमे "barner" (अवरोध) के लिए मही नहीं है)। इस प्रकार माहतिक भाषाओं में "LIMB" (अब) वैते शादों की बाधामी अनेक्तिर के लिए कोई ताकिक आसार नहीं है जो LIMB (अन) से इस बात को छोड़ कर समान है कि वह कुलो को बाबो टाँगो को समेबित करने दासा यक्स पदार्थ है, और परिलामत "Its LIVIB is brown' (उसका अब भूसाहै) जैसे "its head is brona" (उसका निर भूरा है) का वर्ष यह रोगा कि वह पश्च जिसमें चारों होंगें समेक्ति है, मूरा है। इसी प्रकार इसका कोई प्राथनुक्त कारण नहीं है कि प्राहृतिक साया में "HERD (मुख)" शब्द क्यो नही है. को बहुहानी "HERD" सुद से इस बात की छोड कर समान होता कि वह एक एवल दिवार हुए पदायं के निए प्रवृत्त होता और उसी की गांधे एक सन होती, और तब "a cow lost a leg" (बाद की टॉम बच्ट हो गर्द) की ह्वांत होनी कि "the HERD lost a leg" (सुन्ह की डांग कर हो गई) इत्यादि ।
- 16. यह स्वार करहा (De Auma, 403b) के लिए प्यार मा सामाय हम तथार के लुद्ध में सम्प्रीतियों है हम, करात और नावी हाय शिक्त होने से कराने माता कावद 'प्यार 'मेरिक सानी हों पार-प्रेट-इमारती कराते के लावे के तका के प्रता हो पेरी परामार्थनें पर प्रीवार किया हो के लावे हैं का हो के लावे कराता'। ऐसी परामार्थनें पर प्रीवार हिम्मारती के लिए देशिए-कुट (1951) केंद्रस (1964 d) !
- 17. "कार्युवत दरिवार" के हमारा वर्ष यक अरिया से हैं को मारियर दूशना से महद नहीं है-कार्युव, में "संवरकोग्रीत कार" बार्याच्या तेत्र तियों है होक्य कि किए दिए वार्य्युवति (1960) वार्याच्या कर मार्या के में का बहुताक के लिए मुलिक अरिया में रामात्रा सावस्त कार्यकोग्री को वार्याच्या पर निषंद दहांगे के किए मार्युवत नहीं का स्वाप्त करते वा वर्षाच्या करता है में कार्याच्या पर निषंद दहांगे हैं। व्यक्ति मुलिक वीर वह दिसाय करते वा वर्षाच करता है में कार्याच म्हण्यूचन क्षेत्र वह कि तीन से तीन वह तै कार्याच समान्त्र वा में दिसायन तही है कि न्यूचार की प्रतिकृत्य कार्याच्या कार्याच्या वावस्त के निर्माण करता है ने क्यूचार की प्रतिकृत्य कार्याच्या कार्य है ।

18. बस्तुत: Gj देने पर सरवनस्थक वर्णनो के समुच्यत को अप्रेक Si से हिस्स धनुविधित होना पाहिए (और अस्पेक सरवना मक वर्णन को शिक्षशीक एक Si से समुदेशित होना पाहिए)

और Gj नो हरिट के बारण Si के निनंदन भी प्रत्येग पीति के निष् पूषक् वर्षन होना चाहिए। इन जार क्यारिया बारण वा एक है। करणात्मक पर्यंग होना चाहिए, एक दिया तिराध बारण के तो सरक्तात्मक नर्यन होने सहित्य कारणीत : हम मान कर पन्ते हैं हि महित्यण जागान बारी है-पर्यान् वाचारों के सरकार-वर्षनो जोर व्यापरणो में गणन के निष् और (इनमें निरास ऐसा हो यह नाम सम्बद्ध है) बारी स्थितियों में हि बोर का ने मानों के निर्धारण के निष् मोर्ट एक नत्तर निर्धि है करणा

- 19 स्वयन्त्रा, भागा-संशिव्य के साराविष्य विद्याल वो एला के लिए, कोई देने क्या कर म नगर नगर प्रश्नित ना साराविष्य कर के साराविष्य कि उत्तर प्रशास के प्रतिक हिंदा में है के स्वयन प्रशास के स्वीक हिंदा में को स्वार के स्वार है के स्वयन प्रशास के स्वार है के स्वयन प्रशास के स्वार है के स्वयन के स्वार के स्वार के स्वार के स्वयन है कि स्वयन है कि स्वयन है माने के स्वार के निरूप्त कर के स्वयन है कि स्वयन कि स्वयन है कि स्वयन है कि स्वयन है कि स्वयन स्वयन है कि स्वयन स्वयन है कि स्वयन स्वयन स्वयन स्वयन है कि स्वयन स्वयन
- 20. यह देवता झान्यरं होगां कि रिक्त महार आयुनिक सरकाराव्य प्राथाविक्षान ने क्षा निर्धारों में यूप सहरे ना आपना रिवा है। यह यह साम वर प्रणान है कि वही आस्त्रकरात (याकरण) ने दे का लागे की पार्थिय में दे पार्थ कर में मार्थ कर सामि है के तह मार्थित हों मार्थ कर नामें के नाम नामि कर मार्थ कर नाम है कि वह सह महावित्र इस नाम है कहा मार्थ कर नाम है का सह स्वाच के महाय में यह मार्थ है कि वह सह महावित्र है मार्थ कर नाम है का साम के महाय में मार्थ कर नाम है महावित्र है मार्थ कर नाम है महावित्र है महावित
- 22. देखिए हिप्परी 19. । एक बास्तविक उपार्दन मादेल के पास आकारणनाएँ दूँ देने की विशेष

विधि बहार होनी चाहिए। वराहरपार्थ गान शेरिनए कि निशेष निधि देनन जन स्थानराथों पर विचार करने की है किनका साथा-व्यक्तियम के प्रथम में स्थित होशान पर निशित्त मान (दृत्यानन मान (प) के मान्यों में हो वो बीवित भान है। तो महाराष्ट्रमूर्ध नामार्थ किया से वह संभीत नो नाएंगी कि साथींकर मानार्थ सामग्री D दिए जाने पर, D के सामा मानार्थ नामार्थ किया के स्वत में स्थान मानार्थ नामार्थ के मानां मानार्थ का मानार्थ सामार्थ सामार्थ सामार्थ सामार्थ सामार्थ सामार्थ सामार्थ सामार्थ के बार्च का क्रमार्थ सामार्थ सामार्थ के बार्च का क्रमार्थ सामार्थ सामार्थ के बार्च का क्रमार्थ सामार्थ सामार्य सामार्थ सामार्थ सामार्थ सामार्थ सामार्

23 देनिय हिप्पची 10 में सचित सन्दर्भ ।

25 वस्तुत , यह स्पाद बाही है हि बबूने की दिवारी को दिशी सारविष्ठ अप में मनुस्वाधित माना जाय मानी । इस प्रकार पर एक इस साम कार्य है कि व्यवस्थित मुक्ता-आवार में एक साम दें एक हो में की बीवा साम कार्य के प्रमू दें पर दें बच्छा है और एक स्वार के देव सारवार के प्रमू दें पर दें बच्छा है और एक स्वार के दें पर एक में के साम प्रतिकृत्य के साम प्रतिकृत्य के साम प्रतिकृत्य के साम प्रतिकृत के साम प्रतिकृत्य के साम प्रतिकृत्य के साम प्रतिकृत के प्रतिकृत है के प्रतिकृत के साम प्रतिकृत के साम प्रतिकृत के साम प्रतिकृत के साम के साम प्रतिकृत के साम प्र

पुर्श्वास्त्र, भे अनुश्वास्त्र के विराम पार्य करे हैं ये ऐसे स्वितिक्त तो हैं। हा सामान्य का प्रस्तामित पिए वाले हैं कि वनका कियो विद्यालयों से पार्य विद्यालयों कि एक एक हैं कि वनका कियो विद्यालयों के पार्य है व क्यांत्रिय एक प्रायक्ति कर कारण अस्याल करना स्वास्त्र कर कारण कर का कर किया है कि कारण कर कारण कर कारण कर कारण है कि एक एक प्रायक्ति कर कारण है कि एक एक प्रायक्ति कर कारण के प्रायक्ति है कि उसके कि कारण कर कारण के प्रस्ति है कि उसके कि एक कारण के प्रस्ति है कि उसके कि उसके

गारपरिक मानगवाद में प्रयुक्त रीति से, अधिक "वैज्ञानिक" है।

- 26. यह अनुत्योग बराविन "जुनवेनन" प्राच मध्यावित्व है विश्व विकेश संमहत्त्वीन ध्यवत्वादार पर पर मे एनते निर्मालन परित है अनुत्य करते है कि पूर्व वेन कर निर्माल प्रमाधित आभी मार्थ-क्यों में है कि पूर्व वेन कर निर्माल प्रमाधित आभी मार्थ-क्यों में है कि "पूर्व प्राचित कर नहीं में स्था है । उद्धार पर "क्यू क्या है कि "पूर्व परित प्रस्त के स्था है । उद्धार परित कुरे कि इस का साम है कि "पूर्व कर करते हैं कि स्था है के स्था है कि स्था है है स्
- 27. इन माविरियों को, नेता इन काय विशित है, लिएन होना बारवरक नहीं है। देखिए, उदा-इस्साई, हिरियन और क्या (1959), ह्यूचन और बीक्स (1962), विश्वन और नोवर्डन (1963)। इस इर्डन ने यह जातित डिया है कि शारी तब अवना निज्ञ प्राप्त को के में सीसीय वस्त्र वहीनों के हिम बादित विश्वेत्व देखता है तो, यूनस्क, और के बीमन-मान में विशिव्यता और अवहार-मेटनों के साथ मतीयांति महत्त्व होता है। इस प्रमार ऐसा है है कि सीसीय प्रमान कार्यात को प्रपान प्रमान कार्यात होता है में विश्व दिया प्राप्त है से कि अनुसर-सीसी है प्रमान कार्यात कार्यात कार्यात के साथ सीसीयांति महत्त्व होता है।

28. यहा में क्षेत्रने के अनुवाद से, जिसने इन उद्धरण का गलत अनुवाद किया है, हट रहा है। फेंच इस में इन प्रकार पा<sup>19</sup>

Pie demeure d'accord que nous apprenons les idées et les vértifées innées, soit en prenant garde à leur source, soit en les vértifant par l'expérience. Ainsis pen saurois admettre cette proposition, tout ce qu'on apprend n'est pas inne. Les vérutés des nodmbres sont en nous, et on ne laisse pas de les apprendre, soit en les itrant de leur source lorsq'on les apprend par raison démonstrative (ce qui fait voir qu'elles sont innées) soit en les éprouvant dans les exemples comme font les arithméticen vulgaires....."

(मैं इम बार से बहुमव हैं कि हम जन्मजात विचार तथा सिदातों को उनके पूत लोगो पर विचार करते हुए अवसा जनको खनुकत से प्रमाणित करते हुए सोखते हैं।

में इस विचार से सहयत नहीं हैं कि 'जो कुछ हम सीखने हैं, बढ़े जन्मदात नहीं हैं।' सक्याओं के सिद्धान्त जन्मवास हैं, फिर भी हम उन्हें सोखते रहते हैं। उन्हें रिर्देशक कुल सीन- प्राय को पद्मित से सोत से सोबोर है निगत्ते स्वय्द है कि ये बाबात है। यिन प्रधार समान निवद प्रमानों को उत्ताहरणों प्राय प्रस्तृत करता है, धीक तनी प्रकार उनका प्रमान उपाहरणों से स्वयः करते हुए सीवते हैं)।

- 29 इन प्रातीपर ह्यांतन के हुण्यांत वा स्वाहत करने वाने उद्धारी बीर अन्तिक विवेचन के निए श्रीपए नोमसी (1964)।
- 30 वॉक्स्सामक भागावित्तव 🎟 यह प्रशान मही निर्वेशन है यह सबंधा स्टट नहीं हैं। एह बाउ तो यह है कि धरनना एक भाषावितान भाषायती । वे "सुबना मह" पात से जिस्ताता ही सबक स्थान है को तरकारी माया-वैज्ञानिक मिला में अनुस्न विवन रहा है। दूसरे शस्त्री में गए और पहने कभी न मुने हुए वाश्यों ने-समान् बाधा के बनामान्य प्रशीत ने-उत्पादन और निर्वचन को ओर कदान नहीं दिया है । इस प्रशार यह मुमाब कि सनिश्चित अवदाव विवित्ता के विविध दिखाओं का प्रजनक प्रदेश सरवना व्याकरको के स्वर के प्रियंत्रत किया जा असना है ( जैमा चायमको, 1956, 1962 a बचका पोरन्य, 1964 a) । इस विद्वाता को दिश्यित करने बारी माथा विकासियों के स्थाद कराना से और बहुत कर उनके अमिन्नामा से निश्चान परे चना बाना है । महाएव कराना मक पर्जापाता की के प्रीय ममस्या सरचन मनः भाषाविकन में बालूक उठाई हो नहीं कई है। हुमरे बनुत से "नव-क्यूमणीन्वरावी" प्राथानिकाती, यो निमारी 1 के निवचन (b) के जनुमधीन्द्र समय बावहारवार की, स्वीकार करते हैं (बीर कम 🖥 बदरायों बीर "नव-कववादी" बीर बच्चो इन जनतर वर्णतरवक वर्यान्तुन स करना सक्य सम्बन्ध अस्त्रीकार चुने हैं और ब्यावरणिक बचन की, क्षम से कम सिद्धांत्र कर प्राथमिक भाषाई सामग्री के खपटन मात्र में चीनित करत हैं )। अन्य विद्वारी का यह विरदाम है 🖩 माहरा हो कम से कम बता नी ' मारतो" सबवा स्वयुद्धियों" को बन्त करना पाछिए पद्मित भाषा असी। दिस अथ में बाइत अपना स्वर्शन का विचर माना का मकता है यह संतीय-करंड रीति से वनी की स्पष्ट नहीं हुआ है। यदि सभेप में वहें दो पद 'बावन' अपना · स्वति " का कोई स्थल क्षय नहीं है विसके अध्यार यापा को "आरणे की सरवना" सपदा ' स्ववृत्तियों की स्ववस्था" के रूप में बन्नित करना सही हो सुत्रे 1

31 मानोसामन के लिए तानों का कारस कराने में कराति महेलाइन बक्तना के मांतिरका दही पक रिका है जिनमें ऐने किक्नमतो को दुनना बात है। लिनु एक विचारण से प्रकारका कोई पाने कुपना नहीं निष्धी है निस्ता में हरियह गिनाडों के बचन पर कोई विदेश प्रमान हो।

 बनुभवाधित सामको-पत्रमन-भाविषण् प्रभाति में, बन्दार्थन सामना है हम मे दिस्तित हुई हैं या दिस दमार सदेवारी सम्मादिकों भीतियों में सदरम में बहुविसाम-परस प्रमानी सम्मा नवा विद्यारण बरने बाने सम्मादा करें हैं। बीने माननिष्ठ में सुन्ता कर्तुवन-राहितों के वह ने भावत्या क्रुविता है। दमके विक्षित, अनेक सात प्रमाति में सार्वीक विभोगोद्वन प्रमाताक सम्मार्ग हैं। यह वर्गनेवाम महत्वपूर्ण है कि पुन्तारण मानोनिसाम साम मोर स्वाद्यार के कपूर्वार्थित संविद्यों पर स्वयायका नहीं नदा है सार दन समिष्यों से मोर्ट

32 मह दिश्यास करता स्वारण है कि धारोगांवेद व्यवस्या मार्गिक दिशान मी "पारिक करारि" में हो पूर्णतया प्रकारित्य हो तथा है, व्यवसा, ब्रांसण विविध्यत्वस, उसने विविध्य परिसानात्यक क्षेत्रमते (विराण दिल्यक) 19) में गांतिक वर्षायांव होती है। इस अपन सि सबस महत्युल की एक प्रकार मार्गिक के लिए देखित होती है। इस अपन सि सबस महत्युल की एक प्रकार मार्गिक का मार्गिक का प्रकार के स्वारण के प्रकार मार्गिक का प्रकार के स्वारण के प्रकार के स्वारण के प्रकार के प्रकार के स्वारण के प्रकार के प्रकार

(1960) में बिए गए हैं ।

बह इटस्सा है कि हुए निमार्थे एवं भूर्ड करिन करने कि पारापार्थन के प्राप्त भीतिक मिल्लिक बच्चा सहुते नग है चूनेता पुरुष वचनाये हारा नहीं पूर्व पार्थ है। वह पार्थ । कुमार है की प्राप्ताप में निर्माणकारी गतिनों के स्वायान परने समय (विज्ञ, तरहर्ता), 1959, 1964)। बहु करिन मही होगा है कि पूर्व प्राप्तिक स्वायान प्राप्ता में प्राप्त कर स्वायान है। स्वायान के स्वायान कर स्वायान है। स्वायान कर स्वायान कर स्वायान है। स्वायान स्वायान स्वायान स्वायान कर स्वायान करने स्वायान स्वायान कर स्वायान स्वायान करने हैं स्वयान स्वयान

एकत्पताओं के साथ सबद कर सनते हैं और यह जिल्ला दीवक स्थितियों में कराचित् ही

मभीर निकल्प होता है)। यह प्रमानन तकसाधियों का ज्यागन रहा है और यह देशना किन्त है कि दूसके समा रिक्क्य है यदि मानीसर प्रक्रमों को प्रकृति के सदा म हरूप्यिमानपूज दूसरा सामार्थ निरस्त कर से नार्थ। 34 सम्त्रोंन नहु पिद्याल को पुष्ट 31 के निर्मादन (1)—(19) को दूसर करना है। हम दसके

34 बपाल नहीं मिद्राल का पुष्ट 31 के लियारक (1) - (१४) के बुध करना हो हम देनने अपोध स्वाने यह आने पह आने हैं कि विवेचनायन प्राये के आपोर्ट मिद्राल दन निर्धारकों के प्राय करने का प्रगत करना है।
35 पितने कब बाली से व्यावस्थ के वित संस्थ निर्दालों के स्थानक गुणवासी की प्याप्त केंद्र वित संस्थ

35 राजन कुछ साता व जायरार में मान वार्तिया के ब्यान कर प्राप्त में कीनित रहा है स्वरित प्रकार करने हा जुने हैं। श्रीस्ताल में, तर प्रत्य प्रमान समन में कीनित रहा है स्वरित प्रता कर स्वरूष समता बाने भी कुछ परिशाम पढ़े हैं (विशेष्ट में की कुट में निविद्ध हिए कर है)। प्रस्ती राज्यस्य सत्याक्ष रोचल भारता पढ़े हैं विद्यु हेशा सम्पापन बहुत है। विशेष्ट रहा है। इस नात के सर्वश्री में नित्त हैशास—कारणे (1953)। साम की स्वरूप राज्यस्य है। 36 रविद् पोस्तत (1962 b 1964 a 1964 c) न तो जावन विश्लेख स्वारूप कर सिद्धात

नाम के सर्वक्षों के लिए देशिय--चारफी (1963), जानकी और दुरुवनवर (1963) । विश्व के रिक्क पोस्टक (1964 के 1964 के 1964 के 1 को स्वाव विरोध स्वारण्य का विद्वाद के पित स्वारण्य के लिए सारिक्ष्ण करिये के स्वार्थ के स्वर्थ के स्वार्थ के स्वार्थ के स्वर्थ क

रावनात्म स्वावन्त्र का कार्यास्त्र स्वावन्त्र के स्वावन्त्र स्वावन्त्य स्वावन्त्र स्वावन्त्र स्वावन्त्र स्वावन्त्र स्वावन्त्र स्वावन्य स्वावन्त्र स्वावन्त्र स्वावन्त्र स्वावन्त्र स्वावन्त्र स्वावन्य स्वावन्त्र स्वावन्त्र स्वावन्त्र स्वावन्त्र स्वावन्त्र स्वावन्यम्यस्य स्वावन्त्र स्वत्यन्ति स्वावन्ति स्वावन्ति स्ववन्ति स्ववन्ति स्ववन्ति स्

## ब्रध्याय 2

- 2 साया है मिदान को सरने सैद्धातिक पड़ीं (अँसे, "क्वनिय" "मरिय" "इक्नाहरण" "सहान पदवप्र" "कर्ना" कादि) वे पारस्परिक संबद्धों के विषय में टाल्किक-नियमों का सवाय वर्षन करता वाहिए और सप्रापनों को इस व्यवस्था को बलावा समायी अनुवदारमक बटना करों (प्राथमिक प्रायम्हें नामको) से सबद करना चाहिए। चॉन्सी (1957) और समाह विवेचित तहाँ के कारण असे ऐसा सदला है कि सभी सार्थक सरकता यह सारणाओं को वर्ष परिधापित द्वारणा "प्रजनक ब्याकरण" के करदों से स्वित करना ही हारा (बंदिक सरकान्यक ब्याकरण मामान्यनमा यह मानका रहा है कि "ब्यावरण" की धारवा पूर्व परिकारिक धारवाओं, जैवे "स्वतिम्" "स्विम" बादि के करों में विवतित और और कादराद होनी चाहिए)। क्यांन, मैं यह मान रहा है कि परिचाका की जाने योग्य कायार मूत चारणा यह है G एस बाबा का सार्वादन उच्च सात-वाला ज्यावरण है दिस की प्राथमिक चावाई कायदी D एक नसूना है "क्टो D निद्वात की आदिम धारणाओं के सबदों में निरंपित हैं; चापा है स्वतिम, क्षरिन, रचनातरण बादि इस प्रकार वे तन्त्र है जो G हारा निर्धारित न्युत्पादनो बीर निरूपणी में निविज्ञित बीयदान देने हैं । बादि ऐसा है तो आधिक प्रवदश ब्याक्स्य आदा क्य के निद्धात 🖩 मन्दाकत के लिए मान्वपूर्ण एक माल अनुमवाधित सामग्री देना है । इसलिए वर्तमान के लिए मपेक्षाहुन बहुत कम मावाओं ने स्थावर्शिक वर्णनी से ही ऐना नाट्य श्राप्त किया वा सकत है। यह विशिष्टतमा गडवड करने वाला अही है। यह बाग से यह है कि देवे अभिप्रहों की हपतात नाक्ष्मे है समर्थन जिसे और वे धर्मान स्वयंदाया के साथ व्यवस्थापित हो हुई तानि नये जबया रशोधित प्रजनक व्यावरणों का क्वकी बुद्धना के साथ, मापाई क्रम्यन की यहराई और पराम दहने के लाग यह वपूर्ण शबार रहे । सक्षेप में, हमबोरूट के निम्नानिविद निम्नार्थ की को कि बार्टीने प्रवेश्य की 1822 में लिये पद में (लिन्तसन, 1908, पु॰ 84) दिसे में हमें स्वीकार करना पाहिए, dass jede grammatische Discussion nur dann wahrhaften wissenschaftlichen Gewinn bringt, wenn sie so durcheefijhrt wird, als lase in ihr allein der gane zweck, und wenn man jede, noch so rohe sprache selbst, gerade mit derselben Sorgfalt behandelt also Griechisch und Latien isch." (\*\* म्याररम पर वैज्ञातिक विचार विमर्ज दिया जाता है, तब वह वैज्ञातिक महत्त्व प्राप्त करता है। इस समय ऐका दिया जाना है, सालो उन्हों विचार विषयों से फेरा पूछ पूछवाने विद्यमान हो, तथा र्योद प्रापेक भाषा का अध्ययन इस बम्मीरला के साम किया जाता है, वो पानी कह भाषा प्रीक बयवा लेटिन भाषा है ।)

माराजों हा बहे परात में वायवन हों इस जानराना के मुख्यान करने नो सीते हो निता है। कि नहीं करायक जिस्तीक एक मार्गिक हो मार्गिक है। वेदाने वह यह जिस्तीक है। कि नहीं करायक जिस्ती मार्गिक है। वेदाने वह यह जिस्तीक है। कि निता है। विका करने मार्गिक है। वेदाने का निता है। विका करने के मार्गिक करने के मार्गिक करने का निता है। विका जिस्तीक वह दिन है कि सामान मार्गिक है। विका जिस्तीक वह दिन है कि निता का मार्गिक करने कि निता का मार्गिक है। विका करने के विका मार्गिक करने हैं। विका करने हैं कि निता करने हैं। विका मार्गिक है। विका करने हैं। विका मार्गिक है। विका मार्गिक है।

सामान्यत्वा, यह आता कानी चाहिए रि नहत सरका से बन्दा वर्षत ही भावार्ष सार्व-मीनों के प्रस्तानों के लिए वधीर समें एकने हैं। चूँकि ऐसे वर्णण दिल्ला हैं कोई सी ऐना उत्पास सम्बद्ध पूर्ण होना दिन्न से वर्णन स्वाटतवा समद्वान होने के नारण कर रोजक वर सम महस्वपूर्ण मही हैं।

 एक हुनेय प्रचार प्रमाण निर्धालक थोलको (1955, बायम्ब 6) में विचा नया है। एक उसने स्वक्त विद्यु मुद्र सन्तिर्देशन निर्धालक थोलका (1964 स्त्र) हाटा अस्तुत दिवा गया या। इस प्रकार के पूछ प्रशो पर मोरानी और मिनर(1963, 4 4) और मोरानी(1963 4 3) में विश्लित है।

4. कु विस्तेष्य के तिल एक 16 वर जीनसीयत वस्त्री को तथा थान जरेगी को निर्दार पर प्रवास करवला आराज्य की नार्याचाताराजी के देव स्वर्णने पर की सामाज्य कर वार्याचाताराजी के देव स्वर्णने पर की सामाज्य नार्याचाताराजी का नार्याचाताराज्य का नार्याचाताराज्य का नार्याचाताराज्य का नार्याचात्राचाताराज्य का नार्याचाताराज्य का नार्याचायाराज्य का नार्याचाताराज्य का नार्याचाताराज्य का नार्याचाताराज्य का नार्याचाताराज्य

सक्तान्य सद्भव का एक अनिस्थिन स्रोत, इन शोध पक्ष के सवद में, यह है कि वहाँ प्रस्तुन ध्याकरण का परवस सरवता न्याकरन के क्य में निर्वचन करने की एक रीति है, वह यह है कि में इसारे सामने पदर्वम सरकार व्यावरण की समृतित मुख्यावद प्रतिया के लिए यह नया क्रमाय है-प्रस्ताव जो इस सम्ब द्वारा तरत खटित हो शाता है .कि इस निर्वेषन में अब उन्पर्धम भाव बाते ब्याकरण के परवध चिह्नक हारा इस सरवनात्मक वर्षन विनर सपवाद के गलत होता है। उत्तरकार्य, John saw bill, did Tom see you (बॉन, ने बिल को देखा, क्या टॉम ने जापरो देखा) दे तीन तत्व John, Bill, Tom (बॉन, बिन, टॉम) तीन प्रमित्र और पूर्णनमा असबद्ध बोटियों के अन्तर्गत जाते हैं और कोई भी सर्वनिष्ठ कोदि इनके बीच में नहीं है। इस प्रकार हमारे सामने निम्नांनिधन विकल्प हैं , हम बीश पत का यह निर्वेषन करें कि बह परवर सरकता व्याकरणों के लिए नया मुस्यारन मान प्रस्तत कर रहा है और 📰 स्थिति में बहरा वर्णनात्मक पर्यान्तना के आधार वर तूरन खडन कर दिवा आता है, अमबा यह निवेचन करें कि वह ''पदवध सरक्षता ब्यावरण'' यह को पूर्णनेया सर्वे अर्थ में प्रमुक्त करने का प्रस्टाव करता है और इस स्थिति में उसका पदक्ष सरयना व्याकरण की पर्यापता के प्रान पर कोई प्रभाव नहीं पडेगा । बुछ अतिरिक्त विशेषन के किए देखिए चॉम्स्की(1966 a) जहां रचनानण्य ब्यावरण की इन और अन्य आलोचनाओं पर, जिनमें कुछ जास्तविक है और कुछ जामारी हैं, विवाद रिया जाएगा ।

- 5. यह समिद्द चीमन्दि (1955) हैं , द्रब्वन्तरक बागरण के सांगार पर किसे रिचेव्य (स्वाया 7) हैं, तीर सेरी आनवारों में प्लानरक असारच के सभी परवंडी व्याप्यासिक अप्याप्त के सिंचा या है। राज्यास्त के स्वाप्त के सिंचा है। यह असारच के सांगा है। यह असारच के स्वाप्त हैं के स्वाप्त हैं कि सांगा है। यह असारच के स्वाप्त हैं के स्वाप्त हैं किस वास है। वा सुवीवार आपरची के स्वाप्त हैं क्या है प्रवाद किस प्राप्त हैं के स्वाप्त के स्वाप्त
- 6. मैंना हि पहेंगे दिखाया नया है, इन नहीं के प्रयोग के सबस में जिन्न हीवरी और हुए सारपूर्ण मैंनाथ मी है। इन महार सी हम जिसमा (5) मो और सहनुस्त्रमात्र परदानिपहुर (3) में ऐसा वरितान कराना माहने हैं कि मुक्त और 5 में नह smootify (सनासरित) (NP) और may frighten the boy (VP) (बारके को सम्मीन कर पहनती हो में दिसा

- निक्तियत कर सके, तो (VP), (11) में परिमापित किये वर्ष में चाया का "का-निवेध" हो जाएगा। कार्यात्वर द्यारवार्वों की वत बुद्धाई हुई परिमायांकों के गुम्मा के लिए 🐓 2.3.4 के व्यक्ति करुकोर को देखिए।
- 7. रहके सर्तिरम्ल इस मह माल वनते हैं कि इम मिम्रति से Y बोर Z जनना है-दूपरे गान्धी में X में B का नेतत एक पत्र है। धरिष्याय पी खुत मन्द्रा प्रकार सामानीकृति निवा मा प्रता है कि मह यह मिम्रति को भी माम्राज्यिक कर को निवाम इसका नत्यायन होता है, दिन्न यह तर्वस्थात एम्प्ला है कि मुम्मार निवामों मो ज्यास्था पर बन बढ़ा वर्ग निवासिक अल्यारीशिक मिन्य बायह।
- 8. इस्तेलारि है कि दबारे गरिवालाओं के लिए "बदल" "बांधकृति" आदि छारमाओं से सुझ वितर्दात्त को बरेता होंगे है। इसने मिद्धात को बिनेतर की बरेता होंगे है। इसने मिद्धात को बिनेतर की पूर्व प्रत्यों के सुझ की मिद्धात को बिनेतर की पूर्व प्रत्यों के सुझ की प्रत्यों के सुझ वार्तिकार का प्रत्यों के सुझ वार्तिकार के स्वयं के सुझ वार्तिकार के स्वयं के सुझ वार्तिकार के स्वयं के स्वयं हुए, वानस्की (1955) में मित्र करती है।
- 9. कोई यह यहन जात तकता है कि बया M को कोशीय कोटिय साना काय करवा स्वाच्या कर विश्वास्त्र किया MA-11115, call ... को समुख्य है ही में करायंत्र क किया सार : एक मेरेय का मुख्य मोर्स करता कियोद किया ताहाया । यह विश्वी मी सवार केवाद कर दासावी विश्वयक्त मारण हों? का प्रदार के किया कर दासावी विश्वयक्त मारण हों? है। इस कारत, काराइएकाई, केवांच जाते में कारीय कोशिय कीशिय में में के मार्स में में के कार सामाय निवास कर किया के काराइएकाई, केवांच का कारा के व्यवस्त्र कर है के लिए में केवाद में विश्वयक्त कर दाह है। वा प्रयोग का कामाया निवास कर्युगत, इस अवार है है केवा कामाया निवास कर्युगत, इस अवार है के कोशिय टेंग कर है, तो हु कर पूर्वाम केवा क्षाया में का कामाया निवास क्यान कर है के कोशिय टेंग कर है, तो हु का इस्ताय प्रदेश कर है के कामाया का कामाया प्रयाग प्रयोग कर कामाया का कामाया केवा कामाया कामाया कामाया कामाया कामाया कामाया कामाया कर कर केवा केवा कामाया कामाया कामाया कामाया कामाया कामाया कामाया कर कर केव कामाया क

10 पुछ भोगो ने यह तर्क दिया है कि विकेष्य प्रीमनता का तोई भी सत्य जह जो के निवसो से मूर्त है, कि पुत्र मुंक के प्रमुख के प

सर्वाधिक ब्रहिरवास्य हॉन्टिकोण की प्रतिपादक इन बापिनामों के निरम्नन के प्रमन्त न करें। देखिए जध्याय 2 💰 2।

- 11. ऐसी दारशींटरएप के लिए तथन बास्त-विज्यानीय बातार के, कुछ शीरित आता में इमर्रा-सारी सार के साब, इड रिश्वन के निर होंगर साम्या (1955 अध्यान 4), बडान बांग्सी (1951) और रिजय और बांग्सी (1963) में वर्गीता । इन बीर बच्च रिक्स्सी से स्पेशा देखा (1964 a) भी दी बई है। में भीरता हूँ कि देख की मूच बालेक्सी बड़ी हैं हिंदू दनस वामारा दिया बा मध्या है मार्ट कर प्रणाली के क्षेत्र को उनने तह ही लीतित एवं विकास यही स्विचन हा रहा है बचाँद स्वज्ञाना और चित्रपुत्तम प्रत्यक सावस्था है सीचें में चीती को सीटोंनी के स्वाधीदकर कर वह ही लीतित एवं ।
- 12. एवं (प्लाप्तरण पूर्व) आधारण के बार-कियानीय सरक में स्त्री-निर्मेश के पुत्रकार की मिंदि हैं (मी. सामत्यक्रमा, जिन्हें हैंग्ल, 1951 को प्रस्त कर के हैं इन हैं) मुक्त हों में ने निक सामीडियान और बनान कर जिल्ला में ने पित्र के प्रस्ति के
- 13. हैन्यून ने बावने बाई कटिनारियों को दूर करने के चिद्र कोट-उन्होंकों को दूरवार--वर करने थी एक प्रतिष्ठि खोज गिलायों को और इनकी उनके COMIT--क्यन कारणा थी, विशे चाने से एं. एप्ट्राइन) के एए त्यों में हिस्सिन हिस्सा था, इन्द्र मुन्तियों हो एवं सर्विष्ठ के स्वार्थ के विद्यान के बाद ए मिला के प्रकार कर में बाद में लाईन के प्रकार के बीट-एर के प्रकार के प्याप्त के प्रकार के
- च्या ।

  14. प्रवार (३) विषयाों के वह नव्यवर [+consenantal (व्यवर), -vocalio (व्यवरक), -vocad (व्यवेष), +continuant (व्यवर्ष), +strident (ब्यवर्ष), च करेरव -grave (व्यवर्ष), +continuant (व्यवर्ष), +strident (ब्यवर्ष), च करेरव -grave (व्यवर्ष), +nasal (व्यवेष), +voiced (व्यवेर), +grave] (व्यवर्ष), व्यवदेश विर्वर्ष व्यवर्ष (व्यवर्ष), +nasal (व्यवेष) (व्यवर्ष), के व्यवेष विर्वर्ष व्यवस्य (व्यवर्ष), व्यवदेश विर्वर्ष व्यवस्य (व्यवर्ष), व्यवदेश विर्वर्ष व्यवस्य (व्यवर्ष), व्यवदेश विर्वर्ष व्यवस्य (व्यवर्ष), व्यवदेश विर्वर्ष व्यवस्य विर्वर्ष विर्वर्ष व्यवस्य विर्वर्ष व्यवस्य विर्वर्ष विर्वरंष व्यवस्य विर्वर्ष विरवर्ष विर्वर्ष विरवर्ष विरवर्ष विरवर्ष विरवर्ष विरवर्ष विरवर्ष विर्वर्ष विरवर्ष विरवर्ध विरवर्ध विरवर्ध विरवर्ध विरवर्ध विरवर्ष विरवर्ध वि

मैं बर से स्वायद्विया मह स्वर पर अवित हिंदू सा करित् श्रीमतसमी के बतर्पत्र समुचनों को बहे कोरक द्वारा सुचित्र करवेदर करूपत्र कर्षेत्रा 15. किन्तु यह पटव्य है कि कामधिमारणक बेहिया विर्तितिक्ट स्वराहिमारणक मीएसपाणी मा स्वरूपार मारा माना वा काम है। वादि हम स्रदेक विर्तितिक्ट स्वराहिमारण को एक पूर्व हात्रा में प्रमुक्त हिन कर से मीर पूर्व हात्रा में के सुक्त हो। वह स्वराह, एकाम के अनुक्त हो। (१-स्वरम् १८ (१०००) कामधीमार के प्रतिक्र के स्वराह के स्वराह हो। (१-स्वरम् १८ (१०००) कामधीमार के स्वराह हो। १००० कामधीमार के स्वराह हो। १००० कामधीमार के स्वराह हो। १०० कामधीमार के स्वराह हो। १००० कामधीमार के स्वराह है। १००० कामधीमार है। १००० कामधीमार है। १००० कामधीमार है। १००० कामधीमार के स्वराह है। १००० कामधीमार है। १००० काम

किन्तु, अधिकतर व्याच्या की सरस्ता के लिए, हम इस बढात की नहीं हवीकार करेंगे बिक कीसीय प्रविच्टि को मैटिसस मिश्र वरीफ कृत्य के कर में पहन्य (देसस्ट) मे सामेंगे।

स्वनप्रक्रियात्मक हैं और कुछ बाची।

बित हुत कीशीय प्रविद्धि को अभिन्यसंग्री का अपूर्णय मानते हैं तो वे दुशका जो स्वीन, बर्षे भौर बारविन्यासीय महावंता में समान हैं, सब्द शमह में एक दूसरे में से सम्बद्ध नहीं रहेंगे। ववाहरणार्च, the boy grew (तकका बद्धा) वा com grows (बल धनवा है) का बरूमर grow (बाना) बास्य he grows corn (वह सन्त उवाता है) के प्रवर्षक grow (बगाना) बोनो की दो पुषक कोशीय अविदित्या होंगी बदयाँच बोनों के बोच में अर्थ-सम्बन्ध है कृष्टि अकर्मक सरवनाओं से सकर्मक सरवनाओं को उत्पान करने की प्रकटतवा कोई रीडि नहीं है जैना कि "the window broke", (बिटको टरी) "some one broke the w adow" (रिजी ने बिडली तोडी) में १ देखिए पुट्ड 184 र यही बात "the price dropped", (For fat) "he dropped the ball", (30% वर विकार) "he dropped that silly pretense's (असने उस स्थे बहाने की छोड़ा) कारि में drop (गिरना) के लिए सबका पूछ 115 में निवेदित अवाहरण में command (बामा) के लिए भीर बनेक विविध प्रकार के मसक्य खदाहरेगों के भवध में वही है। विवस्पतः ऐसी सम्बद्धना कोशीय प्रविष्टि को कविनक्षण) के बुनीन प्रकास सानने से की सक्षित्यक हो सकती है। सर्वपि मह सभव है कि कोशीय सरवना के सिद्धान्त का एना बापरिवर्तन जानस्थक है, यह तथ्य और नियम की ऐसी बनेक समस्याएँ चढाला है जिनका कोई की उत्तर धेरे पास नहीं है और मैं. इसलिए, विषय स्वाच्या, बिना उसे विकसिंद किए, आसी रख रहा हैं।

16. स्मूमनेंदर की इस मानता को धान में रखना जादिव कि कटनामूह करना को आमारपूर मंदिर कि प्रतिकार के प्रति है (1933, ५६० 274)। ■ विन्तु क्लेट (1913, ५६० 31) इसर उटाया को बायान कपने कर बोर मान है कि क्ला है के प्रतिकार काम के बायान कपने कर बोर मान है कि काम के क्ला है "

 अधिक समान्यदत्ता स्वनप्रश्चिमात्यक अमेथिकता नियम, यो ऐसे अमिसतायों को, असे अमे अमे अमे स्वर्धी में स्वर्धी ना पोपाल अथवा उच्च अवस्वर्धी का अवर्धुलता, निर्माधिक करता है, वास वास्य- विन्यासीय और आर्थी समधिवता नियमों हारा परिपृत्ति विया जा सकता है। इसके बतिरिक्त, समिधितना नियम दन विविध प्रकार के अधिसत्ताणों को बना सबते हैं। उदाहरण के सिय, यदि यह पारपरिक हान्दिनोण कि बान्यविन्यासीय कोटिकरण वजत, बार्ची हान्ट से निवारित होता है यशीरता से सम्बन्ध होता है तो वाक्यवित्यासीय निवसों को बावीं निवमो हारा निर्धा-रित करने वाले सम्प्रिकता नियम द्वारा व्यापन्यक्त किया जा सरता है। इस इन समीयकता नियमों के प्रश्त वर 💰 6 में पून: विचार वरेंने।

प्रसायवश यह उत्तेखनीय है कि विषय (20) (और बस्तुत: वे सभी नियम जो वाष्य-विन्यातीय अभिनताणों में अधिक सोधानकम स्थापित करते हैं। समधिकता नियम माने जा सक्ते हैं न कि आधार के नियम । ऐसे नियंत के विविध परिणाम क्षोमें जिस पर हम & 4.3 विचार करेंगे ।

18. (A की हॉस्ट से) स्थानीय रचनांतरच के द्वारा ऐना रचनातरच भागता हूं को एकल कोटि प्रदीक A के द्वारा श्रायहरूत उपन्य खता ही को प्रशावित करता है । इब प्रकार स्वनत्रिया के स्वनांतरण चक के सभी नियम इन अर्थ में स्थानीय है। यह मालना सनारण है कि बाधार के पुनलेखी नियमों के बीच कछ स्थानीय रचनांतरणों को अन्तर्गृष्टिकन करना प्रवपुत्त हो समता है। इस प्रशाद, अनुनर्ग निर्शारित सता से मुक्त पूर्वसर्थीय परवश साथात्यसमा प्रन तत्वों के वयन की हीट से प्रतिविधित है और वे प्रतिवध स्थानीय एकनानरणों द्वारा इस प्रकार कपित किए का सकते हैं कि पुरंखरों और सक्षा करू प्रतिवश्चित शीतयों से पुरुतिश्चित किए का सकते हैं जब के स्थान किया विश्लेषण कय और समय क्रियांकालेषण रूप वैसे पोटि-मतीकों द्वारा अधिकृत हो । बस्तुत' प्रसय निरुपेटा व्याकरण के सिद्धान्त का दश नव बिस्नार पर विचार किया जा सस्ता है को उन निवमी को भी क्वीकार करता है जो प्रश्तेखन की क्वानीय प्रवताहरणों द्वारा (अयात अधिकार भारते साली कोटि के अनीक के सबसे हैं। अतिवधित करता है। यह प्रसाप-सापेश ब्यान रणों में निए प्रमय निरपेश व्याकरण के पर्याप्त अवस्तिन वधीत-'बस्तार के मनि-रिला है जी उन नियमों को स्वीवार करता है जो पुरलंबन को सन्तिहत प्रतीको के शब्दों में प्रतिबधिव रचता है।

पूर्ववर्ती बतुच्छेद के उदाहरण में एक ऐसा स्वतातरण मिलता है की प्रतीक A की हॉप्ट से स्थानीय (A, इस रिवात में, क्सी प्रकार का कियाविशेषण रूप है) है, भीट, इसके मतिरिक्त A द्वारा अध्यवन्ति चीति से अधिकत कोशीय गोटि मिंदारा अधिकद स्थान में मुंबता को राँकत करता है। इस प्रकार के क्यनांतरण को हम सुद्दराया स्थानीय कह सकते है इस अस्पश्चिक विकिथ्ट परिश्राचा को एक साझ अभिनेशचा यह है कि स्थानीय रचनासस्पी ■ अनेक उदाहरण की हमारे कन में बाते हैं इस प्रतिविध्यन निर्वारक की भी पूरा करने हैं (उदाहरणार्थ, पर्याप्त क्षमान्यतभा से, नामिकोकरण रचनांतरण भी "I persuaded John of N S" (भीने जॉन को NS समझाया) बहाँ S कालारमूत "I am serious (में बम्मीर है)" मू बता को अधिकत करता है, के बाधारमन रूप से "I persuaded John of my Seriousness) (मैंने मॉन को अपनी मन्भीरता समक्षाई)" जैसा रूप देता है, बीर रचनांतरण इस मुखना के दवनाक्षर को कोशीय कोटि छ. (N) के स्थान पर विद्यमान इसी प्रतीक से विश्वापित करता है को उस कोटि प्रतीक NP (सप) से बन्यवहत कप से अधिकृत है जिनकी रेप्टिसे रचनानरण स्थानीय है ।

19. यह द्रप्टस्य है कि एक महत्वपूर्व प्रश्न सदाया जाता है जब हम यह मानते हैं कि सता उपनोदि-

करण प्रवय के निरोत्त है बोर क्यों-निया-कम क व्यवना मक श्रीवया मूक्तमा उन नियमों में रिष् आत है यो पूजनर बढन किए जना-उपकोटियों के कब्दों में क्रियाओं का उपकोटिकरण निर्णाति करते हैं। हम दव विशव पर 🖋 42 में बिनार करेंग।

- निर्धारित करते हैं ६ हम इस विषय पर 🖋 4 2 में बिनार करेंथ । 20 यह निषय, और अन्य जनेक निषय, पुस्तक में बाद में हिनिय वापरिवर्तित किए जाएँ रे १
- 21 दिएय व्याच्या की बडवान सेनी में इन निवन में अनीक S' की अस्मिति अन्तान्त्रात है। सान्यदित्यात्रीय पटक का विद्वान्त्र जैसे आप्ये चनकर विव्युत होगा, यह वाल्य के रचनानर के स्थान की प्रतित्य करेगा।
- 22 यह में तारीन है कि (36) में like (तरह) विशेष-वार्मिक व वाही उक्ति वृक्त एक्स प्रतीक है जीर विशिक्त वाक्यिक्तासीय अधिवासण के लिए है।

एक ताराजन पार्ट बंदू देवेवा कि जिल्ला प्राप्त के के विकास स्वरूपातिस्त रिच् प्राप्त है, स्वरूपात मोनोग नियम हामा प्रमाद करना पर साथ प्रजिप्द है। वह ने हैं। इस पर प्रस्त यह च 3 में स्वरूपात करने और इस प्रस्ता पुरुष पर वर्षा गई। वहीं वहीं वहीं विकास प्रमाद मा अर्थिक मोना हो आहुव, एक प्राप्ताम विकास (40) और (41) को विसास

- 23 रिक्षचे दिव्यणी का एउ प्रकट अपवाद विधानों का घटमान का be-i-10g के चयन के बादी में उपहोटिकरण है। महद उपनोटिकरम से सम्बद्ध मुचाए वर्ध सामा ग्रीकरण को बनाए रक्षने के सिए, हमें यह बाबा करना होगा कि Own (स्वर्तिय करना) know (बाननर) understand (समझना) दैनी जिनाएँ (सन्य सभी जियाओं के साथ) स्वतलता घटमान रथ से संहित सथवा रहिन बन्नि होती हैं किन्तु वटनान रूप शर्मियाय रचनानरय द्वारा विमोपन मान्त करना है जब बह हम नियाओं के दूध बाता है (यह विकितता एक बॉयलक्षण 🗏 चित्रित होतो को इन हुएँ के लिए दोसीय प्रविद्धियों का बंद बननी हैं। किए बस्ट्रन इस अभिग्रह का प्रदल कारण है और यह वर्तारा शल द्वारा दिखागर भी भार है व दल प्रकार किया महायक श्री प्रयक्त क्षा के शाव विशिष्ट विशादिश्लेषण कर बहुबरित होते हैं जो इस किया सहायक के साथ सहबद्दित हो सकते हैं (बा, वर्तवाव बाल कें, अवस्थानेव बहुपटित होते हैं), और करमात्र के विकिट्ट विधानियम कर दिया own understand, know आहे के साम महित होत हैं (देखिए 'I know the answer" (में क्यर बानना ह) के बाब साम 'I know the answer right now" (में दीय अब वे चतर जानता है) बन्दिए देते क्य बैंते "I eat the apple right now" (वे टीक बभी सेव बाजा है) "I eat the apple" (मैं सेव साका हैं) बहियत कर दिए जाते हैं (पावनतों स्ताहरण में आताद हो मकता है यदि उसे "मावियत" माना बाद बीर तब बस्तत उसे "बमी" त्रिधामिधेयण क्य के सोपन से समय गाना आएथा।।
- 24 स्पादन, देशो स्थित है नहीं चूंडि हुम्मी 'नास्थित यामीन व्यत्निस्त्रमां' को इस मन्तर परित्याम में है(शिन्द्र पूछ 76 बीर तन्तरन) मत्त्रन, निक्सों के मनुष्यर है (किस्स (20) (21) मुन्त हुम्मी अब्बद्ध हिस्समा हो है जो ब्यत्नस्त्र केशिन्द्रस्त शिल्तां कर है। सिक्ट बोगोन एसामी के अन्तर कार्याविष्यामें अधिकान्त्र, दिस्सों (20)-(21) चैचे साध्यत दिस्सों हे अनुन कही निवा क्या है स्तिन केशा की श्री प्रविक्ता में सुनीमन्त्र किए एस है, प्रात्य केश-व्यत्निस्त्रम की मित्रमा कही सिक्ता
- 25 इस्टर्य है कि वे विश्वन्य सुन्यत समातुल्य नहीं हैं । इस प्रकार स्टाहरणाय, सिमिसिस सीनों में

दैवल एक, जिल्हा हम प्रयोग कर रहे हैं, आरों के मुक्त प्रयोग को स्वीकार करता है, बैना हि समाप्ति (44) में है। इसके विश्वति स्थानप्रक्रिया मझ चटक के दबनाउरण नियमों 🖹 व्यवस्थापन के लिए कार्मीकन कोस्टकों का प्रतीय स्वयन्त है है बार्टनिएक पनी पर पिय प्रतीकों का प्रयोग (बंगा कि हमने, 1963 देखिय दिव्यक्ती 4) रसनानरण व्यावरण का गर् क्य देश है जो रिस्पेश्मीयश के बुलीय निर्वारकों के सब्दों में, बैंगे कि प्रवनक स्थाकरण के समुताउन बारों में दिए ध्यय्वापन की नुवना में हिन्ही हॉप्टवों से समुद्ध और हिन्हीं टॉप्टवों से हीन है। दे बए, इप्र विवेचन के निए पॉमकी (1966) ।

 व्यक्तिवाची सत्राज्ञों है वि सदेह स-विसामक सवायाची (और, मीमात न्विति में, स-विसामक स्वय बा चर्चों से ब्यूच्यन्त विशेषण विशेषक, बैसे, clever Hans (बनुर हेमा) वपका "Old Tom" (बुद्ध दोव) होते हैं। किनु बद्धांत नियामक सबसवाची निर्पादिक व्यवस्था के बन्तर्रंत काने है, वह मानने के कई तक हैं कि बनियामक सबस्वानी, इसके वित्रधित, पूर्ण मानिक-परस्य के पुरक है (बीर, गुम्न न्यिकिशों में, पूरे बाब्त के पुरक है-जैंगे, "I found John likable, which surprised me very much" [बूले क्षेत्र स्वत, विसते में बहिक विस्तित हुआ)" । उच्चाय है कि विशेषण-विशेषक निरामक समया बनियासक दोनों बरम बाबियों में ब्यूपाल हो सकते हैं (टवाहुम्बार्य, बानर "the industrious Chinese dominate the economy of South Asia east" (बोह्नोनिक कीर का रॉसम-पूर्व पृदिया की वर्षव्यवस्था पर बाजिसा है) की सरित्यता । वह विषय पीर्ट-धारत "नारिवड" (बर्नास्ट और बन्द, 1662) में बीर अधी है बार्यों में (बेल्स्ट्रेन 1924, ब्राप्टास है। से विकेषिक शता है ह

बहु भी क्षप्टान है कि व्यक्तियानक सताई जाति बावक सताओं के दन में भी नुष्ठ प्रतिवृद्धित रोतियों के प्रमुख हो करती हैं (बेंसे, "this cannot be the England that I know and love", (यह इंन्डिंग नहीं हो सहता है, जिनहों में बानना है मीर ब्रेंब बरता है), "I once read novel by a different John Smith") (केंद्रे एक बार बाब एक बाँग निमय का शाम्यान पहारे"। बुद इस प्रकार की वस्तियाँ सनियासक सबाराची सहाजों से रवतातरण हाय मूलन हो बकती है अन रम्पा इतित देती है कि हान्दरपुरु में क्षमीत्रका निरम की बावरन्यता होगी को माविसादी सहाजों के बूठ वस्तितारी

को व्यक्तियाची सहाजी में समद्वीदित करेया ।

27. इस पून: कहते हैं कि इस दमने इन्कार नहीं कर रहे हैं कि (54) और परवर्षी पर कीर्र निवंतन कमी-कमी अध्यारीतित किया का सकता है । बीविन्य की सबस्या के विवेचन के निय

£ 2.3 1 के प्रारंत्र को और बाद दिलागी 11 के सदमी को देखिए। इंप्टब्ल है कि विविच्छवर्ग John died in England" (बांब इंग्लेंग 🗎 मध) मैं स्थान-विद्यानिदेशन रूप का दिया के साथ का सबत "John stayed in England" (बांत इस्पेट में क्या)" से जिला है, ("John lived in England" (बांत इस्पेट में क्या) बन्तुत; दोनों दबनाओं का सदिन्याची प्रतिनिधि है क्योंकि एक्या निवेदन "John resided in England" (बॉन इंप्लैंड में बहा) के रूप में भो कि "John stayed in England" (बॉन इंस्ट्रेंब में रका)" (नियम 52ांग) हास प्रन्त विवास्य पूरव के साथ) हरवना की हीए से महत्र है, किया का महता है, अववा स्प्रका निवंबर "in England, John really lived" (इंग्तेष्ट में, जीन बान्दव में रहा) बदवा "in England, John remained alive" (इंप्लेंब्ट में बॉन बीवित रहा)" के रूप में, बहा (5211) द्वारा प्रस्तुत डिया परवच पुरक से बांगत स्थान स्थितियोगण एप, किया जा सकता है-देशिए, "John will surely die on the continent, but he may hee in England" (कांद महातीप पर अनव्य मरेगा किन्तु नह इ खेड में रह सकता है)" "live in England," (इ स्तेष्ड में रहना) श्रोर "die in England" (इ स्तेष्ड में मरना) के बीच का सरचनामनार इस तब्द के (रेटफ लाम हारा जीव्यक्षिय) युव में है कि "England in lived in by many people" (अनेव व्यक्तियों दारा इ ग्लैंक में रहा जाता है) कहीं अधिक स्वामाविक है "England is died in by many people" की बुबना में -बबत्ता: वह दिलान हभी सब है जब "live in (में रहना)" का वहा "reside in (में रहना)" सबना "in habit" (रहना, बात करना) हो। देखिए, पृथ्ठ 100, ऐसे "वर्धकर्मवाच्याँ" है सर्विरिस्त विवेचन के लिए ।

28. इस दिल्ली के सुप्रविद्ध सीमान्त्रक वयगाद हैं (जैवे, "a good time was had by all" (तजी के पान क्षम्मा क्षम वा)" जवना "recourse was had to a new plan" (बपदार के तिद् सकीव बोजना थी) और यह भी स्वष्ट है कि कथन "स्वराज्वया धैविवाधी क्रिया विशेषमा रूप सेवे हैं" लीट स्पन्टोंकरण (वेश्वपु, तीय, 1960 a, पून्ड 26) की मोक्सा करता है और यही वह अवद करता है जो दिया को बुगान्तित करने वाले जियाविसेयण क्यो स्रोप कर क्यों में है दिनके लिए कर्ता की वे गुणान्तित करते हैं यह कहना विश्वक स्थित है। (पापवर्धी के बसाहरण के क्य में" John marned Mary with no great anthu-\$12570" (बॉर में बेरी के साथ विवाह अधिक उत्साह के साथ नहीं किया)" को से जिसका स्पत्तवा अपे है, "John was not very enthustastic about marrying Mary" (क्षान केरी के जिनाह करने में नांधक उत्पादी नहीं या) और नतप्त "John, cleverly, stayed away yesterday" (बान पत्राई से कल वहा) में कता के तिया-विशेषणात्मक विशेषक के समान, व कि "John laid his plans eleverly" (जीन ने बपनी योजनाएँ बत् राई हो बनाई)' में किया के किवाविषेत्रवासक विशेषक के समान, कार्य-भूमिका करता है है देखिए बारटन (1956) येथे जहाद्वरणों में कछ निवेचन के लिए किर मी. क्रांतड में दिव्यक्तियों की वाल्यिक वयार्थया के सम्बन्ध में हवें कुछ सदेह बड़ी हैं ह

यह स्मातम्य है कि व्याकरण के सामान्य निवयं वपनायों के मस्तित्त से मधीय नहीं हो बाते हैं। इस प्रकार ध्याकरण में विधानों के मुतकाल बनाने के विषयों को इन आधारी पर बहिनंत मही किया पा सकता है कि अनैक विशाएँ अनिम्बित हैं, और न क्मेराप्तीकरण से रीतिनाची त्रिपाविक्रेयण रूपों को सम्बद्ध करने वाला सामान्यीकरण इस तथ्य के शारण श्रविष्ठ क्या जा सकता है कि इस सामान्योकरण से दिरोध करने बाते कुछ एकाओं को. यदि ऐसा हो सके हो, श्वीवद्ध हो किया जाता है। मृतकान जपना कर्यशाच्योकरण की स्पिति में सामान्यीकरण वर्षेत्रीकृत ("सार्वारक श्रीवित्य" के व्यवं सं-रेखित, कामात रे. दूर्व 4) शकी होण है अब चच्चतम मानवृत्य व्याकरण चित्रा किया था सोर्वे विवसे ऐसा न होता हो। हथे। भारम विविश्वताओं और अपवादों का (जिनका प्राकृतिक पापाओं की जटिनकापूर्ण स्ववस्था में विराज्यमां में क्यांव होता है) कॉक्फरण समान्यतमा वृत्यमा अधिक निरुक्त होता है और एक्का निमेम्प मापा की स्थाकर्राणक स्थापना के अध्ययन में दलना बहुत्वहोन होता है, जब तक ि निस्सदेह यह बहुबतर सामान्दीकरण का वाविष्काद करता है।

े यह भी वरतेवातीय है कि सम्म सानेत विशासिकोण्य रुपों के समान सनेत गीतिवासों विशासिकेण्य कर नहीं विभागित से कुछ भावत व्यवस्थार है। इस हमार विशासिकेण्य कर नहीं है जिलोगत से कुछ भावत व्यवस्थार है। इस हमार विशासिकेण कर 'with great enthusiasism'' (बीच ने वाल्य करे उच्चाह से साव (बार) समय के किट उच्चाह के साव (बार) समय के किट उच्चाह है। इस विशासिक क्षाया 'त्रीन में वाल्य करे उच्चाह से साव वर्षाया 'जीता के साव उच्चाह है। है (इस्ट के हिंद आधीत (बहुंद से) साव व्यवस्था 'तिकार के साव विशासिक क्षाया किया से हैं। वृद्ध हैं। (विधिय, सम्म के साव देश के साव है। किया विशेष के साव है साव के साव है। किया विशेष कर के साव है साव के साव है। किया विशेष कर के साव है साव के साव है। किया विशेष कर के साव है साव के साव के साव है साव के साव है। किया विशेष के साव है साव के साव है। किया विशेष के साव है साव के साव है। किया विशेष कर के साव है साव के साव है। किया विशेष के साव है साव के साव है। किया विशेष कर के साव है साव के साव है। किया विशेष कर के साव है साव के साव

पर प्रशासक हुना हुं में हम ति प्रशासक को छोड़ वर है और बहुती वीह में हम मार विस्तार करने हैं कि मोगीय लीटि À के विस्तेश्वल में सानुक विश्व मील के वार्त्य कर के बंद कर महाव विस्तार (+À) मारा है, बक्कि À से तत कार बरोड़ी के विद्यार (+À) मारा है, बक्कि À से तत कार बरोड़ी के विद्यार (+À) मारा है, बक्कि À से तत कार बरोड़ी के विद्यार (+À) मारा है, विद्यार मारा है। में नहीं के कुनार विश्वी आहेश में भी दो वोचीय करियों में निष् वितित्ति हैं, में पूर्व करिया है मारा करिया के विद्यार में मारा है। मारा सार्व्य के प्रशास करिया करिया करिया कि विद्यार करिया है। मारा सार्व्य के प्रशास करिया करिया करिया कि विद्यार करिया है। मारा सार्व्य के विश्व के स्वर्ध के मारा है कि विद्यार करिया करिया कि विद्यार कि वित

स्व विकेष के शामक में कारण कुठाया शेकिर समित्रवार्थी वेंगे, (२५), (२५) में (इसे दिनोता) सांपन्ताल के सरदा सामान्य अभिन निर्माण स्विपित करना भी सारमक है। स्य अपन के विकेषन के निर्मा, को कायन करित हो सामा है यदि ये सांपन्तान स्वत्यक्रिया भण्य के सम्बद्ध हों, रेशियर, हाने और योगाणी (1968)।

- 30 यह निरवर ताला नया है कि है शक्या वह पहल को दिन्नी छाएगा के करनों में परिभागित दिन्द या सहते हैं, दिन्द यह कुछ लिए स्वान कर प्रत्य है कारणों के कोई पूर्व नया है है वह उस कि एक प्रत्य के कोई पूर्व नया है है वह यह पर प्रत्य पर पहलप आपरिपेट बद्ध अपना अरा की गीरिकारणों कारणियान के साधार की ही निरिद्ध करते है न कि पास्त्रिक सामने के, जुड़ा हो सकत मार्च को छोजार विद्यानीय करफानों को सामारिक सामने के, प्रत्य हो सकत मार्च को छोजार विद्यानीय करफानों को सामारिक नाम की, (7), पुट्ट 70) के सामंत्र कारणों को प्रत्य पर प्रत्य ने है वो इस साम के आधार (तहन वरणा) के विद्यानिक है।
- मी मैं सरलता के लिए इन्हें बहचारमक रीति है, व कि पूर्व विवसित बनन पढ़ति वर अयोग करते इए. दे रहा है। के कन पढ़ि के इस परिवर्तन से कोई तानिक बन्तर नहीं पड़ा है।
- 32 कारून के निष्य, पाँठ हम कारीक्षक भीटियों भीर प्रकारों की परिणासों को स्वसनी द्वारित है "In Eugland is where I met him" (सन्तेय में बहुने से बहुने विभान) मेरे साध्यों से बाद हिएकों के लिए मुख्य होते हैं साहित्य स्वार पर साथ करते हैं है महत्वा मूर्य हमा कर स्वार प्रधान कर साध्यों से बाद है के महत्वा मुख्य कारण हो बाए के मिन्तु यह बात्त र स्वार प्रधान पर साध्य प्रधान होते हैं महत्वा महत्वा सिह्मूण वहीं होता है मा Endand is where I met him" (सनतेय में) स्वार में स्वार है के महत्वा महत्वा सिहम्म के साध्य में स्वार है के महत्वा सिहम्म के साध्य में स्वार है के महत्व साध्य पर में "साध्य मार्च कर साध्य मार्च है के महत्व स्वार पर में मार्च मार्च मार्च है के महत्व स्वर पर मार्च मार्

शानदर्श बेनी बकानिक सारणानी का नहित्ततीय अरपनार्थी के ना यह बरास्य पूर्णमा वीधानाता काम नही है। इस कहार वासार वरणनानों में पूरण कोरि हास कमरीहरू कर से विदार किसी सी सरका में लिए जैसी कोर्ट का यक से व्यांतक स्वरूप प्रवास कराई नहीं हो बहान हैं, (देंग्यर दिवागी 77), तोर दन सारणार्थ के हिसा में परिवास है है करा कि से किसी की स्वरूप के किसी हैं। पर बाजारित है में किन्न वह चहितानों करानानों के जिस एक नहीं है। " this book I really enjoyed" (इस पुराक में यात्वर में मेरे बानवर विचा) वास्य मैं "(his book" इस पुराक कोर "1" (में) देनों डारा अध्ययद्व कर से विध्वत NP वर है हो, प्ररास्ता, ब्रिट्ट्रानीय अध्ययत्वी द्वार परिवर्षिक आव्यत्विक अध्यत्वी है निर्दार्थ में अध्यत्वी है दिस्तार्थ में अध्यत्वी देन प्रतिक्ष में स्वाप्तार्थ है (इसमें मेरे बारवर्थ में बात नही), वर्ष भारत सरनाओं में बात प्रतिक्रम कोर्स्ट्रानी के विचार में में उसमें मेरे मुंबित अक्षीत मही होती है। विधायत्व, व्यक्तिवर्षक आध्यार्थ में निर्मा पूर्व मिन्न परिचरार्थ मीएटिंग

- 35 उदाहरण के लिए स्टब्स है कि बारण बहिन्तानीय सरकार में न कि यहन बरकार के कहा में साम त्यार आर्थ तिमारित हो स्वार्ध ने वितेशक स्थान देवनीयों तरा में महिनानी स्वार्थ ने स्वार्थ करना करना हुए नहीं है. स्वर्थ मा बहना है। व्यवस्थ "the was struck by # bullet", "he is casy to please" "the frightene easily" (ट्यू में की कान्यू हुना, के देवन नरवा स्वार्थ है, नद्र सामार्थ से सामीर करना है। सक्षों में सर्वेश में स्वार्थ ने मिलार करने" है स्वार्थ कराय मुंग सहय वास्त्राम में महत्वा में स्वार्थ ने स्वार्थ ने स्वार्थ न स्वार्थ ने स्वार्थ ने स्वार्थ न स्वार्थ ने स्वर्थ ने स्वार्थ न स्

him (क्य)। हिन्तु बिन वेशीकर विषयों की हम अधी पर्या कर रहे हैं। इस क्यार ने रच हैंने 'him I really alke' (बेके में मानत में पनन करता हैं) 'him I would definitely try not to antagonize" (क्ये मेंने निर्मिष्य कर से करिस्ट्रीन न होन को कीशिस में)। जिन बायाओं में कर मागद समाद दें भड़ स्टस्टरवक की विरास की इस ऑक-सातों हैं। इतिकाद स्वरूप को वसहाय करता है कहीं व्यक्ति स्वरूप दें

पारामिक मामानी विद्यान 🎚 रूप सामन सहित्यता और मरू कम के उत्तर कुड़ सीमा तक विदेवन हुता है। देखिए पारस्की (1966) कुछ स वर्षों के लिए।

#### घच्याय 3

- ्त क्याहरणों में दिनेष्य पानावा से गानाक नृष्ठ विस्तार छोड़ दिया नवा है। कृत यहाँ अमेर लोगीं एकाइ को सीमसाध्यों के गिम कपने कुत्र स सामत हैं वो उसकी सोगीय अभित्य और समीम का निवासे क्वाम मिल्य मित्र नवा है। कि निवास पाना यहाँ तर मित्र सिनीलिंक उसने वार दिल्या पाना है को सिनाय पाना यहाँ तर सोगत सीन साम सिने सहत इस सरेसा के समेर सामत हैं कि स्वादक में केलने पुत्र का बोगत ही रहीकुत मित्र बाते साहु। इस सामता महत्वम महत्वपूत्र महत्व के विनेयन के सिन्द के वा पानामी 1964, दूर 2 । सा उस सम्बाद के समेर में और समास 4 & 2.2.व इस पर दन निवास नहरें हों।
  - (3) हैं रकतान pom वन लगेत में से एक है को किशास्त्राचन से बायद्रशास्त्र रवान में समदुरितिश विश्व का सहत हैं और का जायकी त्रव्य (for-to, possessive ing afft) के क्य की निर्धारित करत हैं।
- 2 निर्माणिक वास्त्य हो के देवनावार विद्युक की र वस्त्र में बिहुक को के हिन्दू इसे दिलाए की पार्ट्सक (1955) इत्तर अब्द वर्षणार्थ के वार्ट्स है। आपनी दिल्ला के तिरुप्त के हती की वार्ट्सक पार्ट्सक प्रकार है। अगेर कर र में हु कुषों के विदे हैं। आपनी दिल्ला है कि विदे हैं। अगेर कर र में कि विदे हैं। अगेर के स्वार्ट्स के स्वर्टस के स्वार्ट्स के स्वार्ट्स के स्वर्टस के स्वार्ट्स के स्वर्टस के स्वार्ट्स के स्वर्टस के स्वार्ट्स के स्वर्टस के स्वर्ट
- 3 नहारा सक के विवेचन क निष्टु देशिबर करीया (1964), ढेटम (1964b)यननायको और आजावकों की एचना और इनके चिन्हुको के आपों नियंचन के लिए कटम और शास्त्रम (1964) में विवेचन किया गया है। हुक्टिट (1961) में यह प्रस्त्रात किया गया कि कमगाक प्रचालरण आधारपूर

रूप में न्यित चिन्तुक पर सप्रतिभाग हो। चिन्तु नोई भी समर्थतकारी। तक उसके लिए नही दिया गया जो कि उस सोध सेख के असन में नव-अक्त पद्धति के व्यविशिक्त कछ नहीं है।

इप्टब्य है कि नवेंबाच्य एचनातरण का अनिवाय के रूप 🖩 वृत्रव्यंवस्थापन, आधारभूत म्य याना में बैक्सिक विन्तुक के वयन की तनना में, उस नियान से निरदेश है जिनका हमने क्षमी एद्धरण दिया है क्वोंकि नर्ववाच्योव चिद्धन वा, प्रकार्वक, न्वाधार्यक और आलार्वक चिन्हक से मिल कोई स्वतःज वार्यी निवंचन नहीं है । इसने अविरिक्त अध्याय 2 के 🗸 4'4 में उस्तिचित विया तथा है कि वर्मवाध्य असे दचनांतरणों को मुद्रदय शैकीयत विवर्षय सहित्याओं है जिल वरते के सबन कारण है। इन पर्ववेदायों से मुझाब किएता है कि हम उस मधिक सामान्य निर्धारक को स्परध्यापित करने वा अवस्य वर्षेणे जिलका अभी उद्धार विदानत-नियम स्वय एक परिणाम 🖁, अर्थात्, सभी " शैलीयनेतर रचनांतरम्" स्थिर, सार्थातक और भाषा निरदेश सम्ब्जय से प्राप्त वैक स्पिक वि क्वाँ द्वाण सवेशवळ होते हैं। यह प्रयत्य छ।रणा "सैसोगतेतर रचनातरण" के गहनतर विश्लेषण का पूर्वानुमान करता है, और यह को अब दक दिश गया है उसटे अधिक पहरा होना पर्राटव ।

- 4 इस अस्त यर सर्वेषा अशास कालने वाले विवेषत लीए श्रन्य अमेक के निए जिन पर यहाँ विचार विया गया है, देखिए, जिलमोश 1963) और क्षेत्रर (1963) ।
- 5 में दोनो पर्ववेशन विममोत्(1963) के कारण सम्मय हो वाए है। ियमों के कम-क्ष्म के सम्बाध से बहितिन्द्र क्षम जो कि निवसों के स्वप्ट क्षम-बस के अन्यारोपित हैं जोर अन्तर्निट तम में, जो कि नियम विन्य प्रकार व्यवस्थापित होते हैं इसका परिणाम मात है, अन्तर बनाए रखना चाहिए । इस अकार बाँड नियम Re बदीक A की प्रस्तुत करता है और Re प्रतीक A का विक्लेयण करता है तो Rt और Re के बीच एक अन्तर्गिक कम है, किन्द बारी बहिनिया निवास क्षो ऐसा बावश्यक नहीं है। हमी बनश्द, यदि कोई रणनावरण T: विसी सरवता पर, को कि केवस Ta अनुप्रयोग से रवित हुआ है, प्रयुक्त होता है तो अन्तरिक्त जम T.T. है। बर्गीकरणात्मक मावा विकास बहितिया अस बध की स्वीकार नहीं करता है किया अस्तित्र जसका की प्रास्थित में वह स्पन्ट नहीं है । प्रजनक व्याकरण साधारणतया दोनों की अपेक्त करता है। इस और कुछ विवेचन के लिए देखिए, वॉम्स्की(1964)।
- 7, यहाँ क्षम केवल आधायन-रक्षणांतरणों पर विचार कर रहे हैं विच्त विविध सामान्योद्धत रवना-तरणों तक, भी समानाधिकरण प्रवादा (जीवे, समोजन) को श्वित करते हैं, अपने विवेदन की विस्तरित रखना पादिए । इनके सबढ कुछ समस्याएँ है किन्तु में इनमें विश्वास करता है कि वे समानाधिकृत तस्कों को, जी सदस्तर बायदिवर्तित और एकल रचवातरणों से उपयुक्त तथा परस्पर सम्बद्ध होते हैं, प्रस्तन करने वाने नियम-समाकृतियों को (चॉम्स्वी और विसर, 1963 पृष्ट 298 व्योग्स्ती और मस्सन वर्गर, 1963 पट 133 के वर्ध हैं। स्वीकार करने से वर्तमान बीजना में सरनता से समाविष्ट निष् जा शकते हैं। यदि अध्याय 2, टिप्पकी 9 के सुप्ताव कार्य योग्द 🛚 तो इन नियम-समानुतियों को व्यावरण में नियत करने की नोई आंबश्यनता नहीं होनी । बल्झि, एक सामान्य कडि द्वारा हम ऐसी समाश्रति की प्रत्येक मध्य कोटि के साथ बहुचरित कर सनते हैं। सामानाधिकरण वर वह जपायम बाढ में विवेचनीय एकशांतरणों के निस्पन्दी प्रभाव हुए अत्यधिक निर्मेर हैं। इस प्रकार वहाँ कहीं हमें सवानाधिकरण जिलता है कोई कोंट आग्रात बारर हैं 11 बार शामानाविकृत होता है और यामित वानयों के n बटन बाधार नियमों से स्वतन्त्रनया प्रजनित होते हैं।

- 8 प्रवस्तर हप्टल्प है कि हुए बन कोर प्रतिकों के सतुक्तन से पूरक को निरस्त कर सकत है। इस दिन्तु पर त्म पूरक" को पूछ 64-65 में नगांद यात से प्रकार मक सारमा के कर में (कुमता, करेट प्रकार्य कक सारमाओं के सानु हरू बन्द के बन में) परिचा पर कर सकते हैं।
- 9 बेती रिच ते हैं यह शाम मुत्रे कुछ अधिक सबन लयना है बदाय आयी जिबबन के एवं अप में यह सप्त है। उदाहरणाय, यह स्टब्ट सनजा है कि बहिस्ततीय सरवनाओं में "परिमानको का चम बापी निवचन में ककी-कभी महरत्यून होता है। इस प्रश्नाद भनेक मन्त्राकों के निए विशेषक मूचे ये दोनों बाह्य "every one in the room knows ill least two languages " (कमरे में अप्रेक व्यक्ति कम के रूप की मापार नाना है) और at least two languages are known by everyone in the room' (दम ह दम दो बावाएँ कमरे के प्राप्तक कार्यक हाता जानी जानी है) सामानाय नरी सात है। फिर भी, हम यह मान दक्त है कि ऐते उराष्ट्रको में, दोनी निक्चन मन्त्रन है (जैनकि मार्ची निक्चन के निव स्वत सभी वनो में को ककतों की बहुन सरवनाओं की सर्वीनतनता के द्वारा प्रणीत हो। और विदोशे निवदनों का कारण एक काउंदी कारक-वित्तवतीय सरवनामां से प नामकों के कम से प्रावद सर्वोत्तरि स्विर्ण्ड विवारणा है यो बहनस्त्रशीय करवनाओं द्वारा प्रदल बूढ प्रवचन निवयनो को दि 'स्पन्ति करना है। इस हरिकांत्र के बनवन में यह दिवास बासकता है कि सन्द र स्व को इनके ब्युगन्त होत हैं (बेरे there are two languages that everyone in the room knows) (दो चायाएँ हैं जिनको कमरे का बायक व्यक्ति जानदा है) कोई मी निवयन से तेर हैं और इपने वह सुविश होता है कि वे निवयन निरस्तर प्रध्यान कर से बने रहे होंने । कह बन्द क्शहरण की है जो समयन हती प्रकार का संवेद करत हैं । बगहरण के निर द्वाहर का सुतार है कि अपोक्षत में व्यक्तित सम्यम्य कर को गारवरण का मिनकार माना चाहिए म कि "बीर" के बाब का एक बाब और बाकोस्तर वे की बारतबंत्र के मूत" बामचला का रिरेचन दिया है और वे बाँधचनम विश्वतीय सरवना के समयनंत्र कर और माता के क्रम के बीय के सम्बन्धी के बुक्त हैं 3 इसी प्रस्त में बच्चाद 2, नियानी 32 में सन्तित्वत 'बच्च नियास' सारणा भी स्वत है। अस पर ब्याहरशिक रणनातरनों के प्रशास पर पीन शाय साचिक के दिप्परी के क्ष सन्दर्भी के निए दे बाद जामसी(1966) ।
- 10 रचनाउरम चरक का प्रवार्त को निम्न क्लाकी कीर बाल्य सरपनावा के लिए विश्वरण पर प्रशिक्षीं की अधिकान्त काला है।
- 11 बसायक विकास में दूसाय नुसार कुछ जार होया। बार वर्णीय कि प्रतिक A प्राथ किवृत्त  $\mathbb{R}^2$  के  $\mathbb{R}^3$  के  $\mathbb{R}^3$  को व्यक्ति कुछ बताय के  $\mathbb{R}^3$  के

स्टर्य्य है कि समानाधिकरण (देविष, टिल्फो 7) को बाखरपून क्षत्रकृति व्यस्तित द स्वतक स्थाया की देवी है. जिल्लु बार्ट भी कच्चा 'बुत्यावती दुक सर्थ प्रस्टरावा स्वास्त्री S S S S S S के से सीमित है सन्दर्व यह "अदिवासिण बातुन करने बाने निवसों मैं ही सीमत कर बाता है।

यह स्वरम्यापन पूछ सोबालीय से घटना पड़ों को (देते, "very; very, "very Adjective") (बरिटर, बरिडर - बरिडर नेशेयण) और पुछ बरिडर बहुत्वपूर्ण पटना-बारों को (बैंसे, पियानिकेषण नथी और निशिय प्रकार के मध्यस्त्राचेश्ची उत्तरों को, दिनकी प्रास्थित सामान्त्रवा रास्टर होते है, बार-बार टोहराने को सम्मान्ता) ब्यायारण होते हेता है। फिना चिनेरसायस बहुत्वमों के क्रार बस विवेदन के शिवा हैविस केराया[96])।

- 12. देखिए पृथ्व 113-114 :ब्युट विवेशन के लिए देखिए खॉम्स्मी (1964) 💰 1.0 और (1966) । 13 असगबग ह्य्ट्रिय है कि यह सर्वोशनमता के निर्धारक नो स्थारण में कमी भी पंचित नहीं नररा
- विदेशन के लिए देविए, विकर और कोमकी (1963) व्लैजिनर (1964): विकर और इसर्व (1964) और अध्याय 1, ई 2 में साराण :
- 15 समाय 2 के दू 2.3.1 तोर सम्याम 4 के दू 1 शिवाए। इस समय से बोर साथ रिसान में समित ना साधिवता के प्रसाद के सिदान है। सिदान में साधिवता के सिदान के सिदान है। सिदान के सिदान है। सिदान है।

को भिजातीता के बहुबबूरी पूर्वका निवाते D किन्न स्वार वार्षी विवारणार देनो स्वारसामें के निर ह्साकर-शर्कता का सोदात कर सकती है अपना निव सामार्थे पर वे पूर्व दे हैं कन प्राचित पासारी सामरी में बुछ को दे कन्नी हैं। इसे प्रतिक करने के कोई बामरीर प्रताद कृष्टी (बहु पर हैं। बुक ऑस्तिस सम्बद निवेशन के लिए समार 1, ∮ 6 और समाद 4, ∮ 1 देवार ।

- 16 एवं ब्यारिस्टेंन के कुछ विकास क्षेत्रर के द्वारा मान्य विष्टु में १ ब्युन्यन बावान करवना के बिवान्य की व्यक्तिमा विकास की बाविन्यों की व्यक्तिमा कर निर्देत हैं, यह लोक्स) (1955, कानाव 8) में दिए एवं प्राप्ताओं के विक्तिया है डवाइएसार्थ वार्चान्य है।
- 17. हब्दमा है कि एक स्वितित में सुद्धा विवरेगा का शीवश कर इंडालूके आँचड नहीं होता है विक, यह पर विकास (± मानद) को शीवकर प्रवेश की पंत्र होता है मौर वन विवर्धत में पहार्ती निवसों से अबद प्रविकासक वर्ष (hlo, which, ra ilhai) सेता है यह बारा बनके लिए होते हैं कियाँ है का बहुए उन्हरें के कियापु करते हैं।
- स्वास्तिक कार्ड फेड निस्त यह होता कि पूर्ण के 1 और 2 को हम कार्या प्रथम कीर दिरीय पुरस्त में भी यह रहें।

#### भध्याय ४

- यह विषय पुरसंबी नियम बच्चा स्थानार्थं प्रवान्त्रप (देखिन, कम्माप 2, € 4 3) हैं बहा यह हुमारा विषय नहीं हैं कियब ब्याबस की बुक्ति के निष् हुम १वे स्थानार्थं प्रवास्त्रप्त ही मार्थे ।
- 2. इन इत साल सारमा को समाने के लिए, यह किरवस वर्षक वहना वाहिए कि "स्वाकरणिकता" बर्द एक तक्ष्मीकी सम्ब के कुत्र में प्रयुक्त किया जा रहा है और इससे यह ब्यन्तिय नहीं होता है कि 'रिवरित बाक्य'" विधि कैमांस के प्रतिकल है और "बिना प्रकार्य के' खपवा " नियम विस्त्र" है। क्षीप वसके दिवरीत प्रदेशक ब्याकरण के विवेदनों में, वैदा कि बार-बार बण दिया यदा है और उराहर हुआ है, सही है। विदेवन के लिए बॉम्प्सी (1961) और बन्द सनेक सर्फ देख्य । यह जान कि क्या व्याकरण को व्यावस्थ प्रविश्व करने चाहिए श्रवस्या पदावनी नियम्क प्रकृत है और इसका "प्रजनन करना" के सहवीकी कर्य से बंधिक से कंपिक क्या की कर्य मही है । वर्षनात्रक रूप से वर्षाच्य व्याकरण को प्राचेक मू सत्तर के साय एक सरवना पक सर्पन समन्तेगित करना चाहिए जी कि सुरह सुरचितता से उनकी क्ष्यूति की चीति की प्रशक्ति करता (पढि ऐसी कोई सुरविततः। है तो) । एक स्थायानिक पेशायारी विदयक्ष विदंश वह कहता होवा हि ब्याहरण प्रायश्चमा आवा की अवस्ति करता है जिसके खरतपंत्र के हो साम्य कारे हैं जो हिसी भी दशा में बचने सरजनात्मक वर्जनों से प्युत नहीं होते हैं ( जैसे, (3) ) । ब्याकरण टेक सभी मृ बनाओं को (वेंछे (1), (2) को) जनके सरचनान्मक वर्षनों के हाच ब्याचारन की शहर से प्रप्रतित करता है । ये सरवता यह बर्चन ब्युप्पादन स्या प्रवृतित शक्यों से दिवतित होने की रों 3 बोर मात्रा दिखाते हैं । निर्वेशन विचतित बारती पर दिस प्रकार बन्यसेदित दिए जाए इसका नियारण करने बाते किदान्त नियम कार्वतिक हो कवते हैं (बिनका चाँमकी, 1955, 1961: मिनर और बॉलको, 1963, और वहा बुन: मुझान विवा दवा वा) बदना दावा सारेस हो

सरते हैं (जिना नि मेट्स 1964 a में शुप्ताब दिया गया था)। यह एक सार पूर्ण प्रस्न है फिन्तु इन धारणाओं से सम्बन्ध अन्य अनेक प्रस्त, जिन पर विवाद होता रहा है, पदावसी विष-यक निर्णयों से ही सम्बद्ध है।

- 3. स्वातम्ब है कि प्रकारमान विवय, मैसा हि पहुने दिखा पुछे हैं, वे स्थिम है की कियाओं और रिवेक्सी को माराजीवृत्त पहलाम कियूनों में हिसिस स्वानी पर मार्ग कोर सेताओं से माराजीव्य पर्यक्रमा की स्वातीव्य स्थान स
- 4 शीट [+ [+ वारून].........[+ केनन]] नो सबैक दिवाओं में ing के युक्त विधेपपालयक कर नहीं होने हैं, रिन्तु इनवें सनिवार्यन्ता ing के क्लान्तर के रूप में सम्य प्रावय कारों विचार नाते हैं [bothersome दुष्यायों, scary कावान, impressive विचान करेंक) करता, (bothering करूट देना, scaring प्रवाबत, impressing प्रवावित करता) है किया।
- े वे प्राह्मण का समाराजाओं के पासा को पूर्वत्या विश्वेष करता आरम्ब नहीं करते हैं जिन वर भूतवायों के विश्वेषक के पूर्व साराज्य में सवस्य विश्वाद करता वाहिए: यहाँ तो के प्रमर्थस्य वेद में में लेगात बुंति से का में उसाहन नहीं करते हैं (शिव-कुछ विश्वेषन के लिय साराय 2. ﴿ , 4 ﴿ ) स्थादयोग्यता में स्थापन का विश्वेषन, वो गहाँ विश्वाद वाहे हैं, स्थापनाय
  - में नोर्द कर्या दिव नहीं हैगा है। स्वाहरण के नियं, विन्तानिक्व प्रतियों पर विचार वरें!
    Me up at does/out of the floor/quietly Stare, a poisoned mouse/ still who alive/is asking what/have: done that/You wouldn't have "त्वाब पर को पार्ट के बहुद, पुष्पाय विहारण, एव यहरीया पुरं, तर की कीरिन, पुर चया पहा है। बचा में बहुद पुष्पाय विहारण, एव यहरीया पुरं, तर की कीरिन, पुर चया पहा है। बचा में बहु कर पुष्पा, व्यूवर्श वाम बही होगा। (दें. कि किला) वह विच्याय करिनाई कवार निवर्षण के स्वत्य का वास किला के स्वत्य है। का स्वत्य कि का स्वत्य के स्वत्य किला के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य का स्वत्य के स्वत्य किला के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य किला के स्वत्य किला के स्वत्य के स्
- कारों में विकतन माता को छननुकेषित करने बा बयल करें।

  6 क्रप्टब्य है कि पहले दिवा हुआ व्यवस्थापन पश्चवनी स्थित में हदिग्यना वे पहा है भी कि अभी कपिन बढ़ि हारा ही दूर हो सकता है।
- 7. हुन प्रमारतः इत महि का अनुसारत कर रहे हैं कि e-[e,\*\*\*\*\*\*] बहाँ द एक तून्य सक है। हस्स्मा है कि विश्व प्रमीक में अधिकत्यण करानि होते हैं। वेशा कि इत विशेषत में समझ बहा है, में निष्ठांत मूख्य मर्कत प्रमान करने नक्षय इत परिचायाओं को उनके सरस्तव मीर सर्वाधिक सामन्य कर देने वन मीड जलन मही वार्त करने स क्या का
- 8. इन प्रकार X शन्य है वदि (a) शन्य है । Y शन्य है वदि दि शन्य है ।
- यह किलाई बहुत: नहीं उनल होयी बीट हुयें बढ़े से किया परवरती विशेषणों ना रख मिला विभोषण देश होता है बीट किलाओं के बावतीय-पूरकी है युक्त साधार पूरा मुख्याती है उन्हें ब्युल्टन करना होता। कृत विश्वतारों में, यह निवबदेह बही है (बेढे, "John seems

50d", (बारे पूर्णा मजीव होगा है) को कि बाधार या घरा "John is sad" (बारे हुये हों) हैं युक्त स्वायरत सरकार के 'John scenns to be 51d" (बारे दूधी होगा हुआ मनीन होगा है) और तास्त्र क्या प्रकार क्या 'Gohn scens Sad' (बारे दूधी गती होता है) बता है-रही प्रसाद, "Decome" (होगा) की विश्वीय या यह किम्मेण मू-बीको रेता है विस्तरात का पास्त्र कि वह मर्थावणीरण के "Decome" (होगा) में विश्वीय कार्य का स्वायर के स्वत्र की कार्य कार्य कार्य कार्याद के स्वत्र की की यह भी वहीं होगा वह को बेद कर बच्चा बत्ती हैशी विरोधों में मिलारीत किया बाह अब होगे हैं हे युक के जुनारत के सिंख दिए शुक्त का प्रशासों के लिए, देविए, सीकर (1964)।

यह उत्तरेशक्षेत्र है कि समावृति (9) के विवेषन में W सवता V पर सध्यारेशित निर्धारक कराधित रक्तावरणों के विकालों में सावव्यक है, यसवि यह समस्या धानी भी समस्या विवेषित गई। इर्ड है ।

- 10 में शमम देवर और पीटर रोबनवान का ऋगी हूँ किन्होंने इस मश्य में सम्बद्ध मनेक घोषक और सुप्ताद भरे दिल्ला फिए हैं 1
- 11 देवी बनेव सबसा सभी रिस्तिको में "कामाना" में सारणा महत्वपूर्ण रीति में हम्मत है (इस प्रविद्याण वा हतेत मुद्दे सबसा हम्मत है जिला था) सब्दाय नोई यह दियाना बहुता कि लगाना महत्त्व कर स्वादाना? के बताई बनाइ कर स्वाद्याना? के बताई बनाइ है कि (15) के शावों में मत्तेत कर मान प्रवाद मान के मत्त्व कर म
- 12 का प्राणी में बांच रखने का प्रारम्भ हम्मीरच (1836) में देवा जा सरका है, उसके प्रतितिधि-चंद्रराजें के तित्र देविया कामानी (1964)। आधिक सम्दर्भ वर्षतायक कार्य के वित्र कम्मर (1959) वेदिया । कुत्र मानोवंतारिक प्रारम्भ मी स्वयत हैं थो क्यार्य, एकार मो तेस्त्र सम्दर्भ इस्त्रों के क्यार्य रे त्यत्र के का प्रत्यक करते हैं, वैसे सूचिया और विशोध देवार्य (Luna and Vinogradova) (1959) और "स्वयंत्र विशोध में क्यार्यक स्वयंत्र ह

(19:) के विनेशन में में नह मानता रहा है कि strikes (लगता है) वा वर्ता महत्त्वरीय सरपना में John (बांग) है, रित्त यह स्टब्य है कि यह वसाव स्वयन मही है। वह निवत्त यह ट्रोग कि सामारणूत सरवता को 11 कि trikes 100 (ऐसा मुझे सपता है) माना जाए बहा it s (यह s) एक NP है और S बाबारमून सरपना "John is pompous" (जान बारमाधिमानी है)को अधिकृत करता है। अनिवाय रचनान्तरण आधारमूत सरधना को "it strikes me that John is pompous?" (मुद्दी ऐमा सगता है कि जॉन बारमाविमानी है) बनाएगा, और एव बन्य वैशिवक रचनातरण 'John strikes me as pompous' (जान मुझे आत्यामियानी शनता है) यह रूप देगा । (191) वा कोशीय एकाश strike (सरना) अपने मुद्द चपनोटिकरण अभिनदाच की हरिट से "it struck me blind" (यह मुझे अधा सगा) के स्थनारमत सर्वायसम ध्वांश से बत्यन्त निम्न होगा, बदकि दोनों 'he siruck me (बह मुझे नगर) "he struck at outlandish pose" (जनका गेंगाइ हप सना) बादि में विद्यमान Strike (बगाना) से मुद्रब उपनीटिकरण की हान्द्र से बिन्न हैं (देखिए, कावाय 2, टिप्पणी 15) । बर्दि इस विश्लेषण को बाक्य विन्यासीय आद्याद पर मुस्ति मुस्त किया जा सनता है, तो गहन सरधनाए पुस्तक में स्वीच्य आधी निर्वधन के निए कुछ और मधिक पप-मुक्त होगी जैसाहि जनेक व्यक्तियों ने देखा है, (19 s) में मुस्मित उदाहरणों के बीच अन्य सगत बाक्य विष्यामीय बन्तर भी हैं । उदाहरण के बिए "John strikes me as pompous" (बॉन मसे बारमाधिमानी सगता है) his remarks impress me as unintelligible" (उसकी टिप्पनिया मुझे दुक्त समी) जीवे बानयों का कर्न वाक्य नहीं होता है, यद्याप "I regard John as pompous" (मैं बॉन की बारमाणिमानी मानता ह ), it struck me bind (यह वले बन्धा सना) आदि का समस्ततवा कर्ववाच्यीकरण होता है ।

(19 m) के हाममा में हेरन में नुसाब दिया है (1952, पूळ 24-25) में बर्च समस्य दिरागालक आधार पर महिम्बचन करना ध्रमय ही करता है दिन्दू जनके हुमार कि विश्व प्रचार यह तमना है छात्र दिन्दू तक विर्कासन तही हुन हैं जहां जनके पुग सोपो का पूर्वान बन दिया जा करें।

ब्राट्या है कि यहां जीलावित करत्यारों का केरन परास्त्री विषयक ग्रमावान नहीं हो सकता है। एक स्वार हम (19) से बजद कार्यों को "बार्यों करों" "बार्यों नहीं" बोर मार्थित मार्थि के 'ब्राव्यों' जीता की हारामात्री के ब्यादें सभी कीतिक का रहते हैं। लिए प्रसारणी के ऐसे अब स्वारंगी का इन वहस्टरमों द्वारा ज्यार विशेष करियों के स्त्योंकरण की मोर सी है

- योगरान गर्दी हो सरता है।

  14 कायाय 2, टिप्पणो 15 में नैजा दिखाना है, गरिएकेटर-व्यक्तित्वस्थ मेंड्रियन समुरी सनम्मिकारणक क्षिप्रस्था के स्वतृत्वस्थ को निवर्षित्र करने की यह ऐति चर है जीर इस स्टाग्य पर मोर्थित महिद्या करने की यह एक स्पन्न पर मोर्थित स्वतृत्वस्थ के स्वत्य स्वतृत्वस्थ के स्वत्य स्व
  - प्रविद्धि (एक रचनान) को अभिनतानों के लबुक्तम के रूप में, इब विवेचन में अरुपीयता सुझाई रीति से दन पर परिमाणित अनिरिक्त सरवान के साथ, देखा या तहता है।
- रादि से दन पर परिभावत कारास्क संस्थान के साथ, दवा का वच्छा है। 15. बसनारमक अभिनदाणों की र्हाट्ट से विश्वन (१४) सु-अभिन्नेरित है। रेखिए हिव्युणी 20।
  - मह बहुना कि बानिवासन सकारान्यक (नगरास्तक) क्य से विनिद्धि है इन कहने के बरायर है कि नह + (नगरा; -) है विज्ञित है। यह देशक है कि ये सपया राज्ये सहस कि विज्ञान के स्वाप्त करायों हैं वो विज्ञान विज्ञान को के लो नाया सनिवासनों बीर भोटियों के सबस में विश्लित हुता है, समस्य है, बार्या यह प्रस्ति मह निवानन विनिधीं है।
- 16. Sincerity frightens" (ईमानदारी चल्चीत होती है) बेंगे ज्वाहरण निस्तिह दिल सकते हैं बिद्ध में "sincerity frightens (ईमानदारी ध्वमीत होती है) बाँगीनिंदर-कम" बादि के रचनातर के क्य में मिनले हैं। इसकी सम्मादनाएँ नस्तुत बहुत ही सीमित है-

17 परवपता केवल प्रमुत काक्य के एव निर्वयन-योग्य होगा ।

- 19, देशी वृद्धि की अभीष्टता शॉल शोस्टल हारा दिखाई गई थी।
- 20 प्रस्त्र कि चाँद चाहर वहुँ हैं वहुँ स्वयुक्ता कारास्त्रक अर के विविद्धिय न कि महत्त्रात्मक सर्व मिनिनिट्ट स्वात्मक कि सार्व मिनिनिट स्वात्मक कि सार्व मिनिट स्वात्मक कि सार्व मिनिनिट स्वात्मक कि सार्व मिनिनिट सार्व मिनिट सार्व मिनिनिट सार्व मिनिनिट सार्व मिनिट सार्व
- 21. स्वा को काँछ, कुछ करवार हैं यो तृषक विकास को खोला करत है। स्वारण कींग्रिय कि सुन्ने छेफ् "passive (व्य वार्या "दार्ग)(वाही passive (क्षेत्राव्य)एक को करत करीत है जोर सर्वेदिक कुछ (क्यो) क्रीक ∆ कार वस्तुले निस्ताक्तीय है) पर व र को गीदिवार्य विद्यानित्राप्य के कम में बातने के त्या वर्ष किए थे। व्यवप्य केत्य वर्षक्या की वर्षक्र होते बातों निष्या इस्त विकास करवार होती (विदे "the is saud to be a rather decent fellon" (वह युक्त क्यांग्रे हवारों हां बाता हां बचन, क्यां विद क्षेत्र के कार्या कार्या हां विद्या हो। विद्या हांग्रे क्यांग्रे कार्या हां विद्या करता करता हो।
- स्वतम् त्रियात्मक समायकता तियव भी मुख सार्विक निमायकों से प्रतिकृषित है और इसमें कोई सन्देव नहीं । कि सभी अधिमायकों के जिए से नियायक यहाँ कराहुत विवेशन से कहीं

- ल घर पर जाते हैं। भैनेकि में क्वतरवादित किए गए हैं, से सामान्य इन्डिगों की (मर्थात् "मानव माया" की सामान्य वरिधावा के पक्षो को) मुस्तिता निकाले हैं निस वर विशास्ट प्याव-रणों को विनि.स्टला को न्युनीहत करने में धरोता किया जा सकता है।
- 23. रेजिए, हाने (1959a, 1959b), 1961, 1962a, 1964। रेजिए अध्यान 1 ∮ ∮ 6.7 में और क्यूरे दिन सन्दाने में मून्योकन प्रतिकार और स्वाध्यासन पर्यापति है सिन् बना प्रटप्त है कि "दिन्यनियासना इंटिंग है तो स्वित्त 'आकृदिकता मात्र ''अत-स्पादर' (सिन्ता) वास्त्या की हाने को परिष्या बही दीन करनी है जो क्यापा में क्षरा-स्वर्ष में कि 'क्षायान' वायाई खलीबीन करा क्यारे, क्यूपि, नितकदेद यहाँ करियन सीच समासन है स्वरापत है।
- 24' आहि सिक्स रिहाराती' के हमस्य उराष्ट्राणों के प्या में हुत फिरा X के वर्गात्मक हो रिप्रा लागे हैं भी जुपाणी अवध्य-चर्च से भीर उसका सम्याद यही बत्ती है जी सम्योद "हाठण" (वापत) न में हु तार्थ "he X's Gogs" पर सर्व "hb grows corn" (वह त्यन वापता है) के समाज्याद हो? ("cause" (वापता) रोगो बत्ती है जाता हुत तरवार है), समया उस सम से अनुवेद्यति फिल्मा बीधों के साथ देना है। तस्त्या है तेता "लाल" हा पहुरी के साथ (वह वासहाय की लाल के साम गुमाना वाच्या है।
- नाथ (वह वदाहरण देश आन क्या हारा गुलाना कथा था)।
  इस माम एक बान में मा हारक-मोह देश बार माम-नाथम मान सहते हैं, निग को तीन मान-साना और क्यन की यो भाग साना और हमते कमारे वह एक एसकी बरी के प्रेर मुझानीय सामान में क्यादक मान करते हैं। करानिया तह कार्यप्रदाव विश्वपेत्र नहीं हो रह गाँवामी के के हाफ-मान कथा साम्या को भी कार्यातिक क्यों हैं। इस औरटों के मानियंत्र कर्याय-निवरण देने के अधान बच्चा हो सकते हैं। ये महत्युम्ब विश्वप हैं भीर एनके तिव् स्रिक्त सम्बद्ध को सामायात्र की हो को कहा विश्वप कर से स्थाप के सहार है। मैं दुर्गाण एक विश्वपेत
- 27. कर्षात्, सनाओं को विकासन करने बाना कोटीय नियम N→ △ (देखिए पूर्क 118) न होस्र N→ [△, a बदन] होता (a---+या---बड़ेबी या पर्यन के तिए, स्टादि कम व्यवस्थाओं ात् देखिए टिप्पणी 25 बीक्स सान वयदा युक्त पुषक् सान-वयटन जाना जा स्वस्टा है)।

- 28 बन्दूर द्वाल-शेर-पेजल प्रवाद के वपदायी व्यावस्त्रों में वहवर्ती के छोता था महता है, त्या व दलरा एवं बात प्राव बुक तायानना "व्याप्त स्वानित्री" निवास में प्रमुत न रहा है बीद पुलि वे व्यावस्त्र, वहनून, इस प्रशाद से हमें गए हैं कि व्याविक तालिक तामाय निवास की शहर तकों की व्यापालन वा नांकृत कर दिया बना है। विवास के लिए दिया वामानी (1964, यह 31 बीद नव्यानारा)
- 29 क्य साध्य स्वत्साओं के क्षित्रीय वक्नेयक नर यह दाव, जो कि अयन्त्र वस्पीर है, अवश्र क्य में मॉरिन हाने द्वारा बुझे क्यारा बन्ने वा ।
- 30 (30) हे अल्युन रिकायण का एक किल्य कोक्षीय एकाग, जैने, Bruder (मार्ट) को प्रतिचा-क्ति—संस्वास्त्यर का सुरोप मानवा हा सकता है और संस्थाप्य की क्यावनी की देशों के अन्य गण माना वा सकता है ।
- 31 फिले हुछ सालो में, क्यों और नांत्यका कार्यायम के प्रकारवाण-क के समाय गहर और सामायान कार्याय हुए हैं हरायों क विचार मेंचय चीनांत, 1964, दिलागी हु वह है हरायों का विचार पोत्र प्रमान, 1964, दिलागी हु वह है कोर परिणाय दाया के कार्याय कार्ये करता नियंत प्रवास-विचार पर वार्याय है है कीर परिणाय दाया कार्यायमण मात्र विचार कार्यों के उपयो पर कार्यों के हिसी कार्यों के प्रकार कार्याय कार्याय कार्याय कर कार्याय के भी नांत्र के किए परावास कार्याय कार्याय कार्याय कार्याय के प्रवास कार्याय के किए परावास कार्याय कार्याय
- 32 वह रचनाग बस्तुत ब्राधिपक्षप [-्रीनीवन] से पुक्त बनएन एक वि-प्रपनित 'सप्र प्रनीक माना वा सकता है की निवय कारा पुर्व निया प्रवीक [-्रीनीवन, क किन β बचन, १ विचित्त] में विकासित होता है। इस अधिप्रत के न्यु सम्प्रकेत के निष् शिव्य टिप्पक्षी 38)।
- 33 रस्तान्तरम बनायात वाक सं विश्वत में बातरणी हात और नुषाव (1956) और हाने एवं मानकों (1960) में म मानगा निर्देशकों यह पांकी ना उनीय रिवार पार है। निर्वारण के सम्पार्थ में नुष्टान करने का निकार मुला (1952 b) हो निर्वारण में अपने कर ने पिपारन है कि 'विश्वत' (जैंडे, Ablaut) (स्ववत्त) जीवामण्य के सक्त विभिन्न प्रशास के प्रशास करते के नरेन में के पार्टी मूर्त करने में मान के स्वत्त निर्वारण के स्वत्त विभिन्न प्रशास के स्वत्त विभाग के स्वत्त विभाग के स्वत्त करा है।
  - 34 देखिए सीज(1961) और निक्ष(1961) र जब से विशेषक मूळ टिलोप सीड स चूर्यका विस् जाते हैं जिसे क्यी जुड़े हो कह समार क्या है, तो उत्सावस्य मिल होते पर सी जयक नहीं होता है। इस प्रसार हमारे पान एके क्या thus 15 miller than that 18 wide" (जम कोड में यह सिंधन समार हो निमाने हैं वेदिल ही सीला 1957) एक 314
  - 35 इस्टब्स है कि इस विवेचन से उनक्का हुआ प्रमद दिख्यों 30 से समूचित अमेद ना सम्माठी नहीं है।

यह एक रोजक विषय है कि (40) जैसे उदाहरकों की यवार्वना की भूनौती दी गई है। फॅच के प्राचीनतम बर्मनात्मक अध्ययनों में ने एक में, बावेला (1647, पुरू 461, 462) मारते हैं कि ऐसी क्यन सेती "पूर्णतया बूरी" व "पूर्णतया अन्दी" होती है और इसका मुशाव देने हैं कि जब विशेषण के पुलिय और स्त्रीलिय रूप बिन्न हों तो ऐसा प्रयोग नहीं चरना चाहिए । इन प्रकार पुरुष किनी महिला से बोलने समय 'बायमे अधिक मुन्दर हूँ' (jc suis plus beau que vous) न नहें बल्कि बरेसाइन (नियमित सायण ने निए) समा-नीक्नि ie suis plus beau que vous n'eies belle 'में बापने अधिक मुन्दर हैं' कहे पर्याप उसके निष् बहु बहुना भी ठीक ही होता je suis plus riche que vous (बारसे स धड धनरान है।।

36 हैंदोन क्ताम्न द्वारा सुद्दे समुचित यह तच्य तुलनारवटों ■ विक्रेपण के नियु अनेक कठिनाइयो उत्पन्त करना है । निर्मणन:, यदि (41 iii) जैसे नाम्य "I know several lawyers (who are) more successful than Bill' (में सनेक वरीनी की पानदा है (बो) दिल से अधिक सक्त स्हैं) से "who are" (बो 🍴 लोरन के बाद सहाबिरोपण विपर्वर द्वारा (देशा अखन्त विकास्य संबन्ध है) व्यून्तन होते हैं । तो हमें निमन-निविद बैंबे द्रप्यों की किसी न किसी प्रकार व्याद्या करनी होती : "I know a more clever man than Mary" (मैं नेरी ने बांघक चतुर व्यक्ति को बानता है) अवदा "I have never seen a heavier book than this rock" (मैंने इन चट्टान से मारी पुस्तक कमी नहीं देखी है) को अनम्मावना यद्याप इनके अधिवरीत क्षेत्र "I know a man (who is) more clever than Mary'' (में एक बादमी हो जानता हूँ (पी) मेरी हे बहिद चनुर है) "I have never seen a book (which is) heavier than this rook" (वेने पम्बद कमी नहीं देखी है जो इस चडान से मारी है) पूर्वत्या होन है, यह तब्द कि बारव "I have never read a more intricate poem than Tristram Shandy" (बीने दिल्हाम बीकी से बसिक गुढ़ करिया कभी नहीं पड़ी है) की यह हमनि है कि Tristram Shandy एक दक्षिता है, अवकि बादव "Ihave never read a poem (which is) more intricate than Tristram Shandy" (देवे कविता कभी नहीं पड़ी है (बो) हिस्सम शैंकी से बांधक गुढ़ (है) वो कि इस हप्टिकीम में स्रोत माना बाता है, कि स्वीन यह नहीं होती है कि Tristram Shandy एक पविता है।

इसके मर्टिरिक, भीता कि ६व विवेचन में निरन्तर रहा है, मैं इस पर बल देना चाहुँगा कि रचनांतरण निममों की ऐसी ध्वरर्थ व्यवस्था के व्यवस्थापत में कोई विशेष कटिनाई नहीं है, जिसमें अभीच्ट गुणवर्म हों। बल्कि, समस्या विश्वये अनुष्टेशों में दिए घटनावर्की जैसों के निए मस ब्याख्या देने की है।

37. इस स्थिति में बहुबबनीपुन अनिविच्छ अर्थिनिन का मोधन स्थ्य भूग है। 38 सोवनी की पुनर्सम्पदा के मामान्य निर्योदक के अन्य प्रवटनान उल्टबनन का वर्षन इसी प्रकार की दिचारवार्य करती हैं । जैसा कि प्राय: देखा गया है सम्बन्धवांची का भवाँगममता-निर्धारक का सम्बन्ध समा से ही टीला है न कि लोपित नामिक पद-बंध के निर्धारक मन्द से । इस प्रकार "I have a [ # the friend is from Figland # ] friend" विरा एक (इ गर्नेग्ड fratel [मत] मित हैं। से सम्बन्ध बाची के द्वारा "I have a friend (who is) from England" मिरा एक बिल है (बी) ह ब्लैंब्ड निवासी (है) द्विपामान्य रीति से बन सहना है।

इच्टब्स है कि यह विश्व अव्टिकानों के अधिनकाण विश्वेषण की अपेक्षा करता है और

उमर्वे [-- निश्चित] एक बावश्वित्यामीय अभिनदाण माना जाता है ।

- 39. हरला है कि लागिर वराइरकार्य said (हुवी) को सहस्वहुद में 'बयब-वेनवाग' के जिए पिहित होना सानवक नाहे है (बरित हम यह नियंत्र कि है कि बाहे प्रयानका का प्रमान की हो वादी कि तहर (---वेनव) के विद्याल वर-परिकारकार के जाइएस आर्थितक सीनवारका मानदीनिक हिए का सकते है और कारवारकार 'Ibap penici' is said (वीताव हुवी है) "tho book was said" (इन्डक हुवी वी) के बाद नियंत्रण वासे के कारवारों है, बैते वास्त्रों की वृद्धरणाट के कर में लेकार निवंद्या मानदा है। यह (व्यव किवार नाह है) विद्यालया के कर के लिए मानदानिक है वाही का स्वाव के व्यव की कारवार के कर में लिए मानदानिक है वाही यह सितान प्रवास के मानदानी मानदानी की उठाता है।
- 40 हमने बहुत कुछ बनिसालीकृत कर दिया है। इस प्रवार इस स्थित में अवनव लाखार प्रवार विग्रक में कुछ क्रीमकोक्टरण क्रिक क्रिका महात्रक के प्राक्तिया के साथ के स्थान में हो सकते हैं।
  41-वे प्यनाए अनेक इन्दि में शेषक हैं। शेक्षित, और (1960 द्व. क्यून 64 और स्पारकों), प्रान्मी

41. वे रचनाए समेक हिन्द में रोजक हैं। रेशिया, और (1960 a, पूज 64 और तरनंडरी, चाममा (1954, पूज 47 और सकतनर) और नेटेंम् एव पोस्टम (1964, पूज 120 और तरनंतर) विवेचन के लिए।

- 43 ठावड हुगी अकार भी एक स्थवस्था ना नितृत जनवनन अर्थान् गणाच्याक्षामे भी रचना. सीन (1960 a, काश्या 4 ओर परिविष्ट) में प्रस्तुन निया गया है। अब देखिए जियर (1964) भी।
- 44. रिसंद (ब्याची 30 की। वया का एक कहे को साया प्यास्त्र' की सामाय परिमास के सर कर में दुनमंत्रिय बदमा समय होता। काईं, बोई ग्रेसे सामाय नियद को क्या कर के स प्रमुप्त कर पास्त्रा है को क्षेत्रीय केंग्रियों के अपनी पार तीमानी के पियानवा नी मेरि विश्व अमिति देवारों तीन के मिट प्रमुप्त के प्रम्भ के प्रमुप्त के प्रमुप
- 45 रत्यों से सम्बद मनस्मानी ना एक गर्न हैरिस (1957) हु-4, 5) द्वारा अतने "एकनातरपा-मामारी" के विशेषक में पीछन्यान परिश्वित हुन्या है। मीतिकार के अपने मिनिया मीत्रकार के प्रति (व्याहरपार्थ, भीतिकार, 1961) ऐसे जनसद्भागानी मिन्नावाँ के उपहारण पूर्व बद विव्ह दिन हैं मिन्न हुन्य की क्रम बव्यवत क्या है। ऐसी सुचिया ने नक्त उन सेवेडी को मेरी मामा के तसी

बरोमान ब्रान मिहान कोई बारपून बर्नाहोट 🎹 वें व्याप्त नहें है और वे दिना करिनाई वे अनेक रीति के विस्तारिता दिए या वनते हैं। बोनिकर का सुनाव है कि उनके उदाहरण स्थारन के एक वैविषक विद्यान का समयन कर रहे हैं किन्तु मुद्रे ऐता सनाता है नि यह पूर्त-द्या सरवादित निरुद्धे और काले काल में बनाय निवेदित कर पुरा ॥ (विधेयन, भागति 1964, पुन्त 54)।

\_\_\_

# लेखकों के नामों का देवनागरी रूप

गर्स नम्पूरो वर बनतार नहीं किया गया है कोडि वर्स के निष् रोजन सवार ही उपमुख रे। हिन्दू कुत सुतक में बहुत बही कोड़ों के शाम बार हैं। वहीं उत्तर देनतारों कर दिना स्वा है। तरहर बनमें घण मूनी के जबनोकन के पूर्व शाठक को दम पूरी में देनतायों रूप के द्वारा रोजनावरों क्या दोण कर लेता चाहिए।

शिमध

Smith

### वाक्यविन्यास के कुछ पक्ष

सेरिसमी	Lancelot	स्वीट	Sweet
संस्मन	Lemmon	हम्बोस्ट	Humboldt
बिटगेस्टीन	Wittgenstein	हबेट बान धेरवरीHerbert of Cherbury	
गानेसा	Vaugelas	<b>श</b> र्मन	Harman
<b>विस्ता</b> न	Wilson	हम	Hull
बाउम्यान	Saumjan	डाकेट	Hockett
गेमीर	Shamir	हान	Hall
र्शेडटर	Schachter	हाने	Halle
बलेसि-वर	Schlesinger	हिन	Hız
सदरलेख	Sutherland	ध्यवन	Hubel
सेहलिन	Sahim	सू म	Hume
स्थितर	Skinner	हेस्य	Held
<b>स्टी वे</b> ग्स	Stevens	है। ब	Harris

# ग्रन्थ सूची

- Aristot'e De Amma. Translated by J A Smith In R McKeon (ed.), The Basic Works of Aristotle Rew York: Random House, 1941
- Amauld A, and P Nicole (1662) La Legique, ou l'art de penser
- Ansun, J. L. (1966) "A plus for excuses." Proceedings of the Aristotelan Society Reprinted in J. O. Urmion and G. J. Warneck (eds.) Philosophical Papers of J. L. Austin London Oxford University Press, 1961.
- Bach, E (1964) "Subcatecones in transformational crammars"
  In H Lunt (cd) Proceedings of the Moth International
  Congress of Linguists The Harus Mouron & Co
- Congress of Languists The Harte Motion & Co.

  Bar Hillel, Y. (1954) "Logical syntax and semantics." Language
  30, pp. 230-237.
  - (1960) "The present status of automat a translation of languages" In F. L. Alt (ed.), Advances in Computers, Vol. 1, pp. 91-163 New York, Academic Press.
- Complexive Report for U.S. Office of haval Research, Information Systems Branch Jerusalem
- Beatue, J (1788) Theory of Language London.
- Bever T G (1967) "The co Ablant in Old Ergish" Quarterly Progress Report, No 69, Research Laboratory of Electronics, M.I.T., pp 203-207
- and T Lang-adeen (1963) "The reciprocatine evels of the Indo-European e-o Ablant" Quarterly Progress Report, No 69, Research Laboratory of Electronics, M I I I, pp. 202-203
  - and Semantics. Bedford, Mass. Matre Co-poration Technical Reports.
- B'ech II [1950] "Studies in colloquial Japan-se IV Phenemics."
  Language, 26, pp. 85-125 Reprinted in M Joos (ed.),
  Readings in Linguistics. Washineton, 1957

- Bloomfield, L. (1933). Language. New York: Holt
- Bloomfield, M. (1963). "A grammatical approach to personification allegory = Modern Philology, 60, pp. 161-171.
- Bolinger, D. L. (1961). "Syntactic blends and other matters." Language, 37, pp. 366-381.
- Breland, K., and Mt. Breland (1961). "The misbehavior of organisms," American Psychologist, 16, pp. 681-684.
- Chomsky N. (1951) Morphophonemics of Modern Hebrew, Unpublished Master's thesis, University of Pennsylvania.
- ——— (1953) The Logical Structure of Linguistic Theory.
  - Mimeographed, M.i.T. Library, Cambridge, Mass.
- —— (1936). "Three models for the description of language." J.R.E. Transactions on Information Theory, Vol. 17-2, pp. 113-124. Reprinted, with corrections, in R.D. Luce, R. Bush, and E. Galanter (eds.), Readings in Mathematical Psychology, Vol. 11 New York: Wiley, 1965.
  - --- (1957). Syntactic Structures. The Hague: Mouton & Co.
- —— (1939a), "On certain formal properties of grammars," Information and Control, 2, pp. 137-167. Reprinted in R. D. Luce, R. Bush, and E. Galanter (eds.), Readings in Mathematical Psychology, Vol. II. New York: Wiley, 1965.
  - (1989b) Review of Skinner (1987) Language, 35, pp 26-58. Reprinted in Fodor and Katz (1964).
    - (1961) "Some methodological remarks on generative grammer" Word, 17, pp. 219-239 Reprinted in part in Fodor and Katz (1964)
    - in A. A.
  - (1962b) 'Explanatory models in linguistics." In E. Nagel, P Suppes, and A. Tarski, Logic, Methodology and Philosophy of Science Stanford, California: Stanford University Press,
- (1963) "Formal properties of grammars." In R. D. Luce, R Bush, and E. Galanter (eds.), Handbook of Mathematical Psychology, Vol II, pp 323-418. New York Wiley.
- —— (1964) Curreat Issues in Linguistic Theory. The HagueMouton & Cook slightly entirer version appears in Fodor
  and Karley and the Session The Region of the Podor
  and Karley Consistency of the Session The Region of Region of the Session of the Region of Regions of Linguistic
  thory, "at the Ninth International Congress of Linguistic
  Cambridge, Mass., 1962. It appears under the title of the
  session in H. Lunt (ed.), Proceedings of the Congress. The
  Haucer, Mouton & Co. 9564.

- --- (1965a). "Top'cs in the theory of generative grammar" In T.A Schook (ed.) Current Trends in Linguistics. Vol. III. 1-60 Linguistic Theory. The Haguer Mouton & Co.
  - (1966b) "Carlesian Linguistics" New York Harper & Row,
- ——, M. Halle, and F. Lukoff (1956). "On accent and juncture in English? In M. Halle H Lunt, and H MacLean (cds.), For Roman Jakobson pp. 65-80. The Hague: Mouton & Co
- ---, and G. A. Miller (1963). "Introduction to the formal analysis of natural languages." In R. D. Luce, R. Bush, and E. Galanter (ed.) Handbook of Mathematical Psychology, Vol. II, pp. 269-322. New York Wiley.
- ----, and M. P. Schutzenberger (1963), "The algebraic theory of contex-free languages" in P. Braffort and D. Hirschberg (eds.) Computer Programming and Formal Systems, pp. 119-161, Studies in Logic Series. Amsterdam North-Holland
- Cordemoy, G de (1667) A Philosophical Discourse Concerning Speech The English translation is dated 1668
- Cudworth, R (1731). A Treatise Concerning Eternal and Immutable Morality. Edited by E. Chandler.

Curry

Descartes, R. (1641) Meditations.

- Diderot, D. (1751) Lettre sur les Sourds et d'uete. Page references arc to J. Assezzi (ed.), Ocuvers Completes de Diderot, Vol. I (1875). Paris Garmer Freres.
- Dixon, R. W. (1963) Linguistic Science and Logic The Hague: Mouton & Co.
- Du Marsais, C. Ch. (1729). Les veritables principes de la grammaire On the dating of this manuscript, see Sahlia (1928), p iv.
  - ..... (1769). I gelone et principes de grammaire
- Fillmore, C. J. (1963) The position of embedding transformations in a grammar. Word, 19, pp 201-231.
- Fodor, J. A. and J. J. Katz (eds.) (1964). The Structure of Language: Readings in the Philosophy of Language Englewood Cluffs, N. J.: Prentice Hall
- Foot, P. (1961) Goodness and choice Fraceedings of the Aristotelian Society, Supplementary Volume 35, pp 45-80

- Fraser, B. (1963). "The position of conjoining transformations in a grammar." Mimeographed. Bedford, Mass.: Mitre Corporation.
- —— (forthcoming), "On the notion 'derived constituent structure." Proceedings of the 1964 Magdeburg Symposium: Zeichen und System der Sprache.
- Frishlopf, L. S., and M. H. Goldstein (1963). "Responses to acoustic stimuli from single units in the eighth nerve of the bullfrog Journal of the Acoustical Society of America, 35, pp 1219-1228.
- Ginsburg, S., and H. G. Rice (1962). "Two families of languages related to ALGOL." Journal of the Association for Computing Machinery, 10, pp. 350-371.
  - Gleason, H. A. (1961) Introduction to Descriptive Linguistics, second edition. New York: Holt, Rinehart & Winston.
- —— (1964). "The organization of language: a stratificational view". In C. J. M. Stuart (ed.), Report of the Fifteenth Annual Rouse Table Meeting on Linguistics and Language Studies, pp. 75-95, Washington, D. C. Georgetown University Press.
  Greenberg J. H. (1963). "Some universits of grammar with parti-
- cular reference to the order of meaningful elements." In J. H. Greenberg (ed.), Universals of Language, pp. 58-90. Cambridge M. J. Press. Gleitman, L. (1961). "Conjunction with and," Transformations and
- Gleilman, L. (1961) "Conjunction with and," Transformations and Discourse Asalysis Projects, No. 40, mimeographed. Philadelphia University of Pennsylvania.
  Gross. M. (1964) "On the equivalence of models of language used
- in the fields of mechanical translation and information retrieval." Information Storage and Retrieval, 2, pp 43-57.
- Hall, B (1964) Review of Saumjan and Soboleva (1963) Language 40, pp. 397-410.
- Halle, M (1957) "In defense of the number two" In E Pulgram (ed.), Studies Presented to Joshua Whatmough The Hague: Mouton & Co.
  - ---- (1959a). 'Questions of linguistics' Nuovo Cimento, 13, pp. 494-517.
  - (1959b). The Sound Pattern of Russian, The Hague:
  - Mouton & Co
- --- (1961) "On the role of the simplicity in linguistic descrip-

- pp 54-72 Reprinted in Fodor and Katz (1954)
- (1952b) "A descriptive convention for treating assimilation and dissimilation " Quarterly Progress Report, No 66, Research Laboratory of Electronics, M.I T., pp. 295-295
  - (1964) "On the bases of phonology" In Fodor and Katz (1964)
- —, and N Chomsky (1960) "The morphophonemics of English" Quarterly Progress Report, No. 58, Research Laboratory of Eletropics, M 1 T., pp. 275-281
- (1961) The Sound Pattern of English New York Harper
- and K Stevens (1962) "Speech recognition a model and a program for research" IRE Transactions ill Information Theory Vol. 17-8, pp. 155-159 Reprinted in Fodor and Katz (1964)
- Harman G H (1961) "Generative grammars without transformational rules, a defense of phrase structure" Language, 39, pp 597-616
- Pp 397-010
  Ilarus, Z. S. (1951) Methods in Structural Linguistics Chicago:
  University of Chicago Press
- --- (1952) "Discourse analysis" Language, 28, pp 18-23
- --- (1954) "Distributional structure" Word, 10 pp 146-162
  --- (1957) 'Co-occurence and transformation in linguistic struc-
- ture" Language, 33, pp 293 340
  Held, R, and S J Freedman (1963) "Plasticity in human sensori-
- motor control " Sesesee, 142, pp 455-462.

  \_\_\_\_\_, and A Hein (1963), "Movement-produced stimulation in
- the development of visually guided behavior." Journal of Comparative and Physiological Psychology 56, pp 872-876 Herbert of Cherbury (1624) De Veritate, Translated by M. H. Carre
- Herbert of Cherbury (1624) De Veritate, Translated by M.H. Carre (193?) University of Bristol Studies, No. 6
- Hiz, R. (1961) "Congramaticality, batteries of transformations and
- Hockett, C F. (1958) A Course in Modern Linguisties New York Macmilian
- --- (1961) \*Linguistic elements and their relations \*\* Language, 37, pp 29-53
- Hubel, II H, and T N Wiesel (1962) "Receptive fields, binocular interaction and functional architecturem the cat's visual cortex." Journal of Physiology, 169, pp. 106-153.

- Hull, C. L., (1943). Principles of Behavior. New York: Appleton-Century Crofts.
- Humboldt, W. von (1836). Über die Verschiedenheit des Menschlichen Sprachbaues Berlin.
- Hume D. (1748) An Enquiry Concerning Human Understanding.
- Jakobson, R. (1936) "Beitrag zur allegmeinen Kasusulehre" Travaux du Cercle Linguistique de Prague, 6, pp. 240-288
   Jespersen O (1924). Philosophy of Grammar, London. Allen &
  - espersen O (1924). Philosophy of Grammar, London, Allen & Unwin
- Katz, J. J. (1964a) "Semi-sentences." In Fodor and Katz (1964).
- (1964b). "Analyticity and contradiction in natural language." in Fodor and Kutz (1964).
- ----(1964c) "Mentalism in linguistics" Language, 40,pp. 124-137.

  ----(1964d). "Semantic theory and the meaning of 'good."

  Journal of Philosophy.
- --- (forthcoming), "Innate ideas,"
- ----, and J. A. Fodor, "The structure of a semantic theory." Lauguage, 39, pp. 170-210. Reprinted in Fodor & Katz (1964).
- ----, and J A Fodor (1964) "A reply to Dixon's A trend in semantics " Linguistics, 3, pp 19-29.
- Klima, E.S. (1964), "Negation in English." In Fodor and Katz (1964) Lancelot, C., A. Arnauld, et al. (1660), Grammaire generale et raisonnee.
- Lees, R B. (1957) Review of Chomsky (1957) Language, 33, pp. 375-407.
- ---- (1960a). The Grammar of English Nominalizations. The Hague: Mouton & Co.
- ——(1960b), "A multiply ambiguous adjectival construction in English" Language, 36 pp. 207-221
- ——(1961), 'Grammatical analysis of the English comparative construction' Word, 17, pp. 171-185.
- ..., and E. S. Khma (1963). "Rules for English pronominalization." Language, 39, pp. 17-28.
- Leibniz, G. W. New Essays Concerning Human Understanding. Translated by A. G. Lungley. LaSalle, Ill.: Open Court 1949.
- Leitzmann, A. (1908). Briefwechsel zwischen W. von Humboldt und A. W. Schlegel. Halle: Niemeyer.
- Lemmon, W. B., and G. H. Patterson (1964). "Depth perception in sheep." Science, 145, p. 835.

- Lenneberg E (1960) Language, evolution and purposity behavior. In S. Diamond (ed.) Culture in History Issays in Honor of Paul Radin New York. Columbia University Press Reputated in a revised and extended version under the title 'The capacity for language acquisition. in Fodor and Katz (1964)
  - (in preparation) The Biological Bases of Language
- Letty n J X H R Maturana W S McCulloch, and W II Pitts (1959) What the frog s eye tells the frog s brain Proceedings of the I R E 47, pp 1940 1951
- Luna A R and O S Viaogradova (1959) An objective investi gation of the dynamics of semantic system? British Journal of Psychology 50 pp 89-105
- Matthews G H (1964) Hadatsa Syntax The Hague Mouton & Co
- Matthews P H (1961) Transformational grammar 'Archivum Lin guisticum 13 pp 196 209
- Miller G A and N Chomsky (1963) Finitary models of language users In R D Luce R Bush and E Gilanter (eds.) Han dbool of Mathematical Psychology Vol II Ch 13 pp 419 492 New York Wiley
- --- E Galanter and K H Pribram (1960) Plans and the structure of Behavior New York Henry Holt
- and S Isard (1963) Some perceptual consequences of inguistic rules Journal of Verbal Learning and Verbal Behavior, 2 No 3 pp 217 228
- and S Isard (1964) Free recall of self-embedded English sentences Information and Control 7 pp 292-303
- and D A Norman (1964) Research on the Use of Formal Language in the Behavioral Sciences Seria annual Technical Report Department of Difense Advanced Research Projects Agency January June 1964 pp 10-11 Cambridge Harvard University, Center for Cognitive Studies
  - ——, and M Stein(1963) Grammarama Scientific Report No CS 2 December Cambridge Harvard University Center for Cognitive Studies
- Orman U (1964) Nominal Compounds in Modern Literary Hebrew Unpublished discional dissertation, Ferusalem, Hebrew University
- Paul H (1886) Prinzipien der Sprachgeschichte second edition Translated into English by II A Strong London Longmans Green & Co. 1891
- Peshlovsku A M (1956) Russku Sintaksis v Nauchuom Osvesh chemi Moscow

- Postal, P. M (1962a). Some Syntactic Rules in Mohawk. Unpublished doctoral dissertation, New Haven, Yale University.
- --- (1962b), "On the limitations of context-free phrase-structure description" Quarterly Progress Report No. 64, Research Laboratory of Electronics, M. I. T., pp. 231-238.
- ——(1964a), Constituent Structure: A Study of Contemporary Models of Syntactic Description The Hague: Mouton & Co.
  ——(1964b), "Underlying and superficial languistic structure."
- - ——(1964c), "Limitations of phrase structure grammars." In Fodor and Katz (1964).
- Quine, W. V. (1960) Word and Object. Cambridge, Mass.: M.I.T. Press and New York: Wiley.
- Reichling, A (1961). "Principles and methods of syntax: cryptanalytical formalism" Lineau. 10, pp. 1-17.
- Reid, T. (1785) Essays on the Intellectual Powers of Man. Page references are to the abridged edition by A. D. Woozley, 1941 London: Macmillan and Co.
- Rosenbloom, P. (1950). The Elements of Mathematical Logic, New York Dover
- Russell, B (1940). An Inquiry Into Meaning and Truth. London:
  Allen & Unwin.
- Ryle, G. (1931). "Systematically misleading expressions." Proceedings of the Aristotelian Society. Reprinted in A G N. Flew (ed.), Logic and Language, first series. Oxford: Blackwell, 1951.
- --- (1953), "Ordinary language" Philosophical Review, 62, pp. 167-186.
- Sahlin, G (1928). Cesar Chespean du Marsals al son role dans l' evolution de la grammaire generale. Paris, Presses Universitures.
- Saumjan, S. K., and P. A. Soboleva (1963) Applikativnaja porozdajuscaja model' i iseislenie transformacij v russkom jazyke Moscow, Izdatel'stvo Akademii Nauk SSSR.
- Schachter, P. (1962). Review: R. B. Lees, "Grammar of English nominalizations." International Journal of American Linguistics, 28, pp. 134-145.
- Schlesinger, I. (1964). The Influence of Sentence Structure on the Reading Process. Unpublished doctoral dissertation, Jerusalem, Hebrew University.
- Shamir, E. (1961). "On sequential grammars." Technical Report No. 7, O.N.R. Information Systems Branch, November 1961, To appear in Zeitschrift für Phonetik, Sprachwissenschaft and Kommunikationsforschung.

- Skinner, B. F. (1957). Verbal Behavior. New York: Appleton-Century-Crofts.
- Smith, C. S. (1961). "A class of complex modifiers in English ' Language, 37, pp 342-365.
- Stockwell, R., and P. Schachter (1962) "Rules for a segment of English syntax." Mimeographed, Los Angeles, University of California.
- Sutherland, N. S. (1959). "Stimulus analyzing mechanisms." Mechanization of Thought Processer, Vol. II, National Physical Laboratory Symposium No. 10, London
- ----(1964) "Visual discrimination in animals." Briffsh Medical Bulletin, 20 pp 54-59
- Sweet, H. (1913) Collected Papers, arranged by H. C. Wyld Oxford: Clarendon Press.
- Twaddell, W F. (1935) On Defining the Phoneme. Language Menograph No 16 Reprinted in part in M Joos (cd.), Reading in Linguistics Washington 1957
- Uhlenbeck, E. M. (1963). "An appraisal of transformation theory." Lingua, 12, pp. 1~18.
- ——(1964) Discussion in the session "Logical basis of linguistic theory " In H. Lunt (ed). Proceedings of the Ninth Congress of Linguists, pp 981-983 The Hague Mouton & Co.
- Ullmann, S (1959) The Principles of Semantics Second edition, Glasgow, Jackson, Son & Co.
- Vaugelas, C.F. de (1647) Remarques sur la langue Francaise. Facsimile edition. Parist Libratrie E. Droz. 1934.
- Wilson, J. C. (1926) Statement and Inference, Vol I Oxford Clarendon Press.
- Wittgenstein, L. (1953) Philosophical Investigations Oxford: Black-
- Yngve, V. (1960), "A model and a hypothesis for language structure" Proceedings of the American Philosophical Society, 104, pp. 444-466.
- Zierer, E. (1964) Linking verbs and non linking verbs. Languaje
- y Cienciai, 12, pp. 13-20.

  Zimmer, K. E. (1964) Affixal Aegation in English and Other
  Languages Monograph No. 5, Supplement to Word, 20.

### परिशिष्ट

## पारिभाषिक शब्दावली

### (भ्र ग्रेजी-हिन्दी)

Ablaut अवस्य ति Absolute Grenile Abstract was

Acceptable effere Access again Accidental gap बाकरियक रकता

Ad hoc gree Adiacent wier?

Agent was Agreement Rule अन्विति नियम Alembic a swiss

Algorithm कलन विधि Alphabet 97

Analogous साहबद चीनक Animate केरन

Antonymy set किरवेशार्थी समुक्तक Approximation affects A priori प्रायप्त्रस्य, सर्वाभवशूय

Arrangement rule बन्दिन नियम Artifact प्रचेशकी Aspect ser

Assign समन्त्रेशित Auxilliary क्या महावक Barrier andle

Page Store Base phrase maker बाधार पदवप चिहुक Constraint नियासक Basic murt

Basic string माध्यर म् बसा Branching rule मतायन विवय Capacity क्षयना Categorial कोटीय बटक Categorization कोटिकरव

Category with

Category symbol দীতি সাগিল Class marker on femal

Cohesion arman Compactness aget

Common अतिवादक Competence समस्य

Complex category निम कोटि

Complex symbol विश्व प्रतीक Сопроцеца чен

Computation अखरिक संपठन Concantenation system भू वना

Condition fraise

Conditioning ayest Configuration after a

Conformity warever Conjunction समन्त्रपन Consonantal sawe

Constituent scuetrure अवयव भरवता

Constitute सविद्वित

Context free yer firms Context sensitive प्रवस सापेख

Continuance seed

Continuant småt Convention www Coordinated स्मानाधिकत

Copula स्योजन विया क्य

Count needs Creative स्वतात्वक Cross व्यक्तिपरित

Cross-classification व्यक्तिकरित वर्गीकरण Evolution बद्दिकात Crucial निक्यायक

Data Processing सामग्री प्रजयनारम् Deep गहर

Deep structure बहुनस्त्रसीय सरसना

Defective predicate सदीव विवेध Definite fermun

Degree सावा Deletion सोपन

Depth पहरवा Depth grammar aga sque ca

Derivation suggest Derivational was some

Descendant et se, una Designation fagura

Determiner feufen Deviance frame

Direct object प्रश्यक्ष कवी Direction दिवा Disposition स्ववृत्ति

Distance grat Distraction frede

Doctrine fezre Dominance wire's

Dominate afternas Dominated by aftern

Drift विवयन Dummy element मुख् तन्त्र, बमी तत्त्र

Duration wafe Elegation मध्या Elimination faces Ellepsis wengre Elleptic मध्य मोपी Emotional सवेपारपक

Erasure उपर्यंग Erzeugen प्रवतन करता Ethology बाबार विज्ञान

Evalution इस्योगन Explanatory व्यादवास्त्रक

Extracting pattern प्रतिरक्ष निष्कर्पण Extrinsic order बीर्रानण्ड अप

Faculte de language मामा सामध्ये / Faculty शानशील False start प्रमाएक

Feasibility वक्यतः Feature बविनसण Field property क्षेत्र गुणवर्ग

Filter निस्पदर, स्पद ह Filtering effect निश्पंदी प्रभाव

Flexibility argot Formal survey Formalisation निरंधन. Formation म्यवस्थारन

Formative एक्स, रचनांन Formulation व्यवस्थापन

Fragment ave Frame रूपरेबा

Free word order सुन्द बाद कम Frequency बावरित

Functional प्रकारतिक Gap Ressi Generalization सामान्यीकरण

Generalised phrase marker सामान्यी-∎ा पहबंध विश्वद

Generate प्रकार परवा

Generation प्रकार Generative grammar प्रजनक ध्याकरण

Generic aritus

Global सार्वभौतिक Langue Parole भाषा वाह्

Gradient प्रावण्य Layer वल

Grammatical category जानर निष्य Learning स्रविषय
कोट Lexical नेशीय
Grammaticalness स्वाकर्मानवा Lexical category नोगीय नीर्ट

Grammatical relation ज्याकरणिक Lexical en'ries नोकीय प्रविद्यि

सम्बन्ध Lexicon इन्द समृद Grave इदाल Limitation परिसोगाएँ

Gravity उरावता Linear रेडीव Homonymous सम्बाबीय प्रतिकारी Local Maximum स्थानीय प्रस्त

Homonymous समनामीय Local Maximum स्वामीय महत्तम Human मानव Major category मनुख कीटि

Human बारव Major category मनुष करेटि
Identical सर्वागनम Major constituent मृद्य अवसर्व
Identifying अर्टाचनान Manner शीव

Illustrative बहाह्रकारमञ्ज Mapped मृतिकालय Immediate constituent श्लीनिश्चि सबस्य Masculine पुरस्तर

Implausible विश्वस्थाय Matching केलपन Index वृष्टराक Matrix पैट्टिंग

Infinite बनन्त Matrix structure मैद्दिबन सरचना

Inflectional process হয়নামহ সহিলা Maximal path ভালত ব্য Inner form মার্লাকে হব Methodological স্বাধান

Input frès Middle verb fries feur Input-output frès fries Memonia en servicie de servicio de servicio

Input-output निवेड निर्देश Mnemonic tag समरपीपयोगी सकेत Insert सन्त प्रदिष्ट Model प्रसारता

Inserted জন প্ৰদেহ

Modifier আগুনিবাৰ

Insertion কাৰ সকল

Morpheme structure rule ছবিল

Intelligence दृद्धि Alotyvation अधिर देश Intelligence दृद्धि सरपना निजय Interest दवि Motivation अधिर देश

Internalized grammar सन्तर्गहरू Multi valued बहुबारतीय
स्थायस्य Nalivism सन्तर्गहरू Intrusic order सन्तरिन्छ कृष Natural class स्थापरिक अर्थ

Introduce प्रस्तावित करना Near Paraphrase समित्रिक को Introduce प्रस्तावित करना Near Paraphrase समित्रिक को Inversion विषये Net work बाल सन्त

'Is a' relation who were to Neutralized studies.

Here and agreement year one Node of

निनाम Non-tylistic transformation नेनी-Justification कोचिय Workstronel क्षेत्रकर स्वाहरण Kernel sentence क्षेत्र कालव Notationel क्षेत्रकर

Labeled Bracketing windless whose Notion areas

Noun Phrase समा पर वय

Null जून्य

Oberfischengrammatik बहिन्त्रशीय

Obstruent रोगीः Occurence प्राप्ति, चटन

Operate ordered परिचारित Ordered चमत्रद

Organisation सब्दव Organism कोवी Outer form बाह्य क्ष

Out put निर्देश Paradigm स्वास्थी

Paraphrase समानाः(अध्याकः Parenthetic सस्य समावेशी

Parenthetic भव्य श्वमावेशी Passive वर्ग बावय

Perfect चरित Performance निरमादन Permutation ऋष परिवृत्ति, परिवृत्तियो

Phonological দৰৰ সদিব্য Phonologically admissible sequi-

ence स्वव प्रक्रिया की होन्द से क्सीवामें अनुस्त्र Phonological redundancy rule स्ववप्रक्रियम्बर सम्बोधकता विस्त्र

Phrase structure grammar वरमप सरवता ब्याहरव

Place হবাদ Plausibility বিশ্বাদেশতা Possessive স্বাদ্দানত Possible syllable ভাদ্যান্দ্ৰ প্ৰভাৱ

Postulated জন্মুব্যসিত্র

Potentially অনাত্রী কর্ম

Predicate (ব্যায়

Predicate nominal বিশ্ব নামিছ ,

Predicate phrase বিশ্বত্ বৃদ্ধ কর্ম

Prediction पूर्वीवर्धन Pregmatic किया वर्दक Preliminary प्रार्थनकी

Preliminary प्राचीन्य Premise आधार वाक्य Prepositional Phrace पूर्व समीत पर बन्ध

Pre-sentence आर्-सस्य Pre-terminal string प्रश्निय-सृक्षाना

Primitive unconditioned reflexes बादिय अनुप्रधित प्रतिवर्ध

Procedure प्रक्रिया Process प्रक्रम Progressive चटमान

Projection rule प्रशेष नियम Proper व्यक्ति नायक

Proposition प्रकारिक Pseudo-Passive छत्त्व वर्षकाच्य

Qualifier गुन्छ

Quotes Context खन्यून प्रस्क Ram fication विस्तार

Range वरास Reafferent मानांचवाही Recoverable वनकाम

Recurssive पुत्रसमृति Reduced श्यूरीहरू Redundancy समीवस्ता

Reflection प्रविद्यनन Reinforcement पुनर्वपन

Relation सम्बन्ध Relational सम्बन्धीय Relevance प्रवर्शीयम्य

Relevance प्रवर्शिक्य Remark दिव्यकी Representation विवयन

Residual वर्गावण्ड Residue वर्गाय Right recursive दक्षिण इनरादर्शी

Role कार्यमुमिका Row श्रीक

Scattered प्रश्नेषे 'उद्यासातक समार्चुटः Scope स्रेज

Selectional restriction washes

प्रतिवन्ध

Selectional rule चयना यक नियम Sentential बाउकेट Sequential बार्न्डिक

Sequential derivation আৰুদ্দিক ब्यु सदन

Set system सम्बद्ध व्यवस्था Shift agera

Significant generalization with वामा बीकरण

Similarity FFE Simple सस्त Simultaneous सहसानिक Species चपत्राति

Specification fafricas Specify lafafres

Speculation परिवासका Spelling बर्गानरी Step by step होतान

Strictly local मुख्यका स्वामीय Strict subcategorization rule सन्द जपकीटिकरण निवम

Strong generative capacity पहल प्रचनक धानवा

Structure area Structure dependent सरवना सापेक

Sub categorization rule उपने हकरण वियम Subject as ea

Substantive सता नक Substantive universal बसारमङ सामग्रीम Vocalic स्नरानक Suppletion का व Suppletive ar ages

Surface structure बहिस्तनीय बरनना Syntactic बास्य विश्वासीय

Syntactic redungancy rule

बाक्यवि ग्रासीत समध्यकता नियम Systematic gap व्यवस्थारङ रिसंदा

Tabula rasa निश्ना पत्थर Taxonomic वर्धीकरणा यक

Tense was Tentatively परीक्षकात्मक

Theory of programming ह्योबन 🗎 हिटा ह Teefengrammat k गहन ब्यारूपन

Transform sustar Teansformational tustace Transformational उनेनादरणा मह Transformation marker रवनासरन

গিল্প Tree-structure वन करवजा Tenism हणना

Typically AMAINS BY Underlying structure wierer **धरचेड**ा

Universal सावधीम Unordered चम्रीय Unordered set चमलेन समस्यय

Unapeculied afteriors Value मान

Valued ब्रवधिकमस्य बुद्ध Variable परिवत Verb phrase विवायन्त्रम

Visual space give tw Voiced संयोग

> Weak generative capacity 443 प्रजितक स्वयंत्री

Wiedererzeugung ga naaa

## पारिभाषिक शब्दावली

## (हिन्दी-अंग्रेजी)

ধাৰবিকা Nahvism অবিক্য সৰ Intrinsic order মন্ত্ৰাক্ত Insert, Inserted অনুমান Insertion অববাহক আকাশ Internalized

gramms:

मधिकारबार Dominate
स्थिति Dominated by
स्थिति Dominance
स्थितम Learning
स्थापम Ellipsis

काल Infinite बनुवन्त्र Conditioning बनुवन्त्र A priori बनुवन्त्र A priori बनुवन्त्र Conformity बन्दिन नियम Agreement Rule बनुवन्त्र Shift

स्रावधेरण Motivation स्रावधेर Interest स्रावसम्य Feature स्रावधान Alembic सम्प्रपातिन Postulated सम्बं Abstract

वर्षत्र Duration सवस्य सरवना व्याकास Constituent

अवस्य सरपना स्टाक्तण Constituent structure grammar

स्वरोध Barrier सर्वाशस्य Residual स्वरोप Residue स्वय हि Ablaut सविविदिष्ट Unspecified वॉक्सास्त Implausible स्रोत सम्बन्ध 'Is a' relation

ateire Notational aneire es Inner form

बार्डारक प्रवास Computation बार्डारक दिवनता Accidental Gap

बादार विज्ञान Ethology

conditioned reflexes

बादेवरक Suppletive बाधार Base, Basic बाधार परवय विज्ञुक Base phrase marker

बाधारपूर करवना Underlined structure बाधार बाका Premise बाधार आक्रमा Baste string

कासर भृद्धना Basic string कानुक्रमिक Sequential कानुक्रमिक व्युत्पादन Sequential dem.-

vation
are leads Modifier

आनृति Frequency आवश्य Cohesion आवन्य Adjacent

उच्चिष्ट पर Maximal path उद्वर्षण Erasure उद्देश्य Subject

चर्च्य प्रसय Quotes context उद्धिकास Evolution

बराच Grave

उरावाग Gravity वहन ब्याहरू Deep grammar, Tiefen दशवीन Neutralised grammatik

वराजरकारमर Illustrature यहनस्वतीत सरवनर Deep structure

বন্ধতি কান বিষয় Sub-categorization ুগত Qualifier
rule বাসালি Faculty
বন্ধতি Species বৃহত্ত Component
বন্ধতি Access বৃদ্ধ Occurence

que Formative que Progressive

Arrangement wave we fere Selectional rule

ঘূৰ্বৰ্থ Ad hoc বিষ্ণুৰ কৰে Tabula Rasa দ্বীৰুত্ব Justification বিজ্ঞান Attimate

कतन विकि Algorithm स्त्य कर्षेत्राच्य Pseudo-Passive

কৰ্মনাম Passive অভিনয় Generic বাৰ্ণপুৰ্বিদ্যা Role অভিনয়ন্ত Common বাৰ Tense আৰু কলা Network

ৰাপ Tense আৰু কৰা Network বুলাফা False start জীনী Organism কালীৰ Category হিল্পানা Remarks

स्तित्वरण Categoryzation स्त्री तन्त्र Dummy element

को दे प्रशेष Category symbol वल Layer

कोरीय करक Categorial व्यक्ति दुवावर्थी Right Recursive कोरीय Lexical दिवा Direction

होतीय Lexical हिंदा Direction होतीय होत्य Lexical category दुवन प्रमुक्त समझा Weak generative कोतीय वर्गन्यमं Lexical entries capacity

দদ বাংদুলি Permutation হুলে Distance
দলম্ব Ordered হুলে Compactness
দলম্ব Unordered হুলি হুল Visual sence

वसहीत समुख्य Unordered set वस्ता Flexibility

from state Verb Phrase state along these Labeled bracking from Pregnatic from Formalisation from States Augusta Present States Constraint

समा Capacity निर्माण Elimination सेत्र Scope निर्माण Absolute सेत्र पुत्राचे Field Property निरम्भ Representation

स्वर Fragment विशेष Output वर्षा Fragment विशेष Output वर्षा Count विशेष Designation वर्षा Deep विशेष Condition

पहनता Depth निश्रांत Defermmen

निवेश Input निवेश-निवेस Input-output निक्तावर Crucial, definite Farorea Performance fares Filter निस्तरी प्रपात Filtering effect efer Row est Aspect प= Alphabet

grammar पर क्ष्य Descendant erie Rance परिकारका Speculative परिवालिन Operate uftrad Variable परिनीनाप Limitation परीक्षणारमक Tentanvely wi Node vaiss Reinforcement पुन सम्य Recoverable पुन, प्रमनन Wiedererzengung

वृत्रसङ्ग्रि Recursive effeen Masculine वर्षनगींद एरका Prepositional phrase प्रकृतिय शासना Pre-terminal string auffrefa Predilection Process mercar Model permits Functional प्रशासक रूप Typically wfrat Procedure whit Scattered

प्रक्षेप नियम Projection sule प्रजन्म व्याक्तण Generative gramman <del>сын</del> Generate प्रजनन करना Generate, erzeugen प्रणानीगत Method@logical

प्रतिविक्त Mapped धविद्या निर्पेश्य Extracting Pattern stayes Reflection प्रापदा नमे Direct Object प्रत्यागित्रान Identifying neufungt Reaffarent mederft Artisact प्रमुख कोटि Major estegory

glass Proposition

परवय सावना व्याक्त्र Phrase structure प्रसद्धी Continuance. Continuant veres fees Branching rule van farèn Cantext free was miles Context sensitive unviture Relevance ventar eras Introduce gra-stat Pre sentence क्रावनस्य A Priori unfer Occurance eccless? Preliminary <del>orest</del> Gradient afafrez ऋष Extrinsic order विश्वतीय व्यापरच Oberflachengra. बहिन्तनीय सर्वना Surface structure

> बह सलवीय Multi valued mst sq Outer form afra area Kernel Sentence भाषा-साथ Langue Parole भाषा सामर्थ Faculti de langage श्रद्ध्य सोपी Elleptic क्षत्र समावेकी Parenthetic mar Degree nte Value maa Human After fatt Middle Verb वित्र कोटि Complex category tra adia Complex symbol वस्त कर कम Free word order

मृश्य त्रवयत Major constituent हुर तप Dummy element मृताहत Evaluation

बेनावन Matching वेड्रका Matrix

वीट्रका सरवता Matrix struture रचनाम Formative रचनाम Transform

বৈদ্যান্য Transformation

marker Transformational

fiver Gap file Manner

off Convention

witter formal

रुवार में Paradigm

structure rule

this Barrier

भाग Descendant

वर्गान पुत्र Class market वर्गान Taxonomic वर्गानी Spelling वर्गानी Syntactic

बारप्रियम्मानीय स्विधिकाना निवय Systactic

redundancy rule भारतेच Sentential

fagur Distraction
fagur Drift, Deviance
fain Predicate
fain mins Predicate nominal
fain gray Predicate phrase

fafafas Specify

विनिर्देशन Specification विनरीतावीं समुख्य Antonymy set

from Inversion
foretre Plausibility
ferore Ramification

बृद्धि Intelligence कृत धरवना Tree-structure ज्ञान Consonantal व्यक्तिकावक Proper व्यक्तिकाव Cross

व्यक्तिवरित वर्गी तथ्य Cross classi-

fication অবদয়ান Formation, Formulation অবদয়াবত্র বিদ্যব্য Systematic Gap আবংশিক ক্ষীত Grammatical

व्यापर पिक कोटि Grammatical category अन्तरियस सम्बद्ध Grammatical relation

व्याक्तिकता Grammaticalness व्याव्यातक Explanatory भूताका Derivation

भरवता Feasibility मञ्ज सावन Derivational कृष Null

वैक्षेत्रवेतर रचनावरण Non stylistic transformation श सवा व्यवस्थापन Concatenation

system

बच्दन Organisation भ्या परवस Noua Phrase सनिकटन Approximation

सनिद्धि जनवन Immediate constituent सञ्चय Notion सन्दे Relation

स्वतः Possessive सम्बोध Relational समारी रूप Potentially समारा नकार Possible syllable सर्वोदेश विशास्त्र Conula Regar Structure राग्यना सापेक Structure dependant

सर्विद्धित Constituent सदेगात्मक Emotional

सरियनि Configuration

सपोप Voiced सत्तरमञ्ज Substantive

क्लारमङ माउँगीम Substantive

grant Triusm

सहीय विषेत्र Defective Predicate स्वल प्रजनन क्षमता Strong generative

समधिकता Redundancy

समनामीय Homonymous समानि Schema

समानाधिकवि Coordinated सहामाभिक्षांकि Paraphrase

समीपतम समातोतिः Near paraphrase

समुक्बय व्यवस्था Set system सम्बद्धा Conjunction

समन्देशिक Assign ees Simple

awlown Identical सर्वाधिकमान युवन Value

सहदातिक Simultaneous errer Analogous, Similarity

eres Acent सामग्री प्रकाशतक Data processing

सामध्यं Competence सामान्त्रीकरण Generalisation सामान्यीकत पदवय चित्रक Generalised

phrase marker

सार्वक सामान्योकरण Significant generalized

सर्वभीय Universal सारंगीनिक Global farm Doctrine

universal सुरहनवा स्थानीय Strictly local

साह स्वकोटिकरण नियम Strict subcategorization rule

सुयोजन के शिद्धान्त Theory of Program ming

बुष्ट्रवा Elegance स्वराङ Index भवतात्मक Creative भोषान Step by step

capacity

tura Place

स्वातीय बहत्तम Local Maximum was Filter

स्मरकोपकोकी सकेत Minemonic tag

स्वन प्रशिवा Phonological स्वन प्रतिया की दृष्टि से स्वीकार्य बनुष्टम

Phonologically admissible sequence स्वन प्रतियातमञ्ज समग्रिकता Phonological

redundancy

terrous Vocalic श्यवति Disposition श्वामाविक वर्गे Natural class

स्वीशयं Acceptable

## शुद्धि-सूची

सामाग्य-पुत्र ऐसी सामाग्य भूते हैं निर्दे पाठक स्थव दूर कर सकते हैं, जैने, प्रमुखार के विशेषिक या उपरिष्ठ का छूट या हूट वाका, उद्वरणात के उपरिविद्धों का छूट जाना, जाड़ीक्फार्ट के सादि या चार कोस्टक का छूट जाना ! एसे सुत्री ॥ इसिस्तित नहीं विकास साथ है।

पुटक	यंक्ति	मुद्रिस	যুদ্ধ হুণ
2	-7	समाधिकता	समधिकवा
6	22	धसिद्धात	सिद्धात
16	4	विश्वसीय	विश्वसनीय
17	-7	गवेपसा की	पवेदाला के
18	1516	(उडने वाने "हैं)	इसका लोग किया जाए।
18	-16	(खडने वाला जहान धानर	व्हान दहाना दातक होना
		होता है)	₹)
18	6	(मेरे पास "गई)	इसका लोग किया जाए।
25	21	इस वर्ष में	इस सर्थ मे
26	-9	लागू है, घयबा	लागू है। ग्रथवा
26	-2	सुमूलबद्ध के स्पारमक	सुमूलबद्ध रूपारमक
35-36		T, Tu स्नादि मे O स्रीर ।	u सर्वत्र I के कीचे हैं, इसल मे
			नहीं।
36	2	T <sub>a</sub> <sup>n</sup>	T <sub>a</sub> r
36	3	199 Ь	1959 6
38	-4	चटित ब्रह्माता पूर्ण,	घरिन,
39	15	पाएगा उदाहरत्	पाएमा । चवाहरस्
47	12	वह मान्या-बावश्यक	यह मानना धावश्यक
49	8	पोटन	पोस्टल
51	3	रुस्टब्स	द्रष्टका
51	9	facultede	faculte de
59	10	S, N, P, V	S, NP, V
59		दिया हुमा मारेस पू. 63 का है।	पृष्ट 63 से मारेख लाइए।

२४४		बाक्य विन्यास का सैद्धान्तिक पक्ष	
60	6	ac.	<b>₹</b> 1
61	-2	ग्रत्यंत शृंखला	चन्त्य भृंदाला
62	2	k>i	k>1
62	2	#XI_1#	#X <sub>1-1</sub> #
62	-7	(2i) मे दो सरवना	(2i) में दी सूचना
63		दिया हुमा घारेख पृ. 59 वा है।	पृष्ठ 59 से मारेल लाइए।
63	-6	भावश्यता	मावश्यकता
63	-3	(सप सहा. त्रिप.)	(संप. सहा. शिर.)
64	-4	<b>ग्री</b>	भीर
67	-12	S, Np, Vp	S, NP, VP
69	18	होती है यह	होती है
69	20	होगा ।	होगी ।
70		'harvest' का धनुवाद	'फसल' करें।
71	-9	लिल सक्या	रायबद्ध कर सक्रुगा
72	9	मे व्याकरिए	में "व्याकरणि-
73	5	सुरक्षित	<b>मुरचित</b>
75	15	स्वप्रकियात्मक	स्वनप्रक्रियारमक
76	-2	स्वप्रतिन्यात्मक	स्वनप्रत्रियारमक
80	5	<b>मादमी</b>	मादि भी
83	-6	जद	भव
84	-15	रूप कोटि	उपकोट
86	-14	S'	S
86	-12	सगावृत्ति	समाकृति
88	7	Z,	$Z_1$
90	10	कर्ता से	−रुतां] से
92	11	(4)	(42)
93	16	(6)	(46)
93	17	पक्ति यों पहिए	नहीं समिन्यक्ति "X विश्ले- पर्णीय है y <sub>1</sub> ,y <sub>2</sub> मे" का सब है
93	18	X1-X	X <sub>1</sub> X <sub>n</sub>
94	4	शिस्टजेन्देन्ज	शुट्के नवगैर

94	4	Schrstzenbenges	Schutzenberger
94	11	(उसने नाव पर निर्णंध लिया)	इस का लोग कर दें।
96	-13	पनिष्टतया	च <b>ि</b> ण्डतमा
96	-8	वनाम	इसका सीप कर दें।
97	-1	रेखाविह्	दौत कर प्रवेश करना
98	8	रेशाचिह	दौड़ कर प्रवेश करना
98	-9	जॉन इवर्लण्ड	जॉन ने इग्लंड
99	-18	मे है),	का है),
100	11	एकारास्यक	प्रकासस्मक
101	12	(\$2 u)	(52 111)
101	15	धनुवाद यो होगा	कोई (मनिदिष्टकर्ता) नार्या- सम मे काम कर रहा है
102	10	पर	কা
103	1	पटक एक	पटक का एक
103	57 (m) A	(NP) (Prop Phrase)	(NP) (Prep Phrase)
		(Manner)	(Prep Phrase) (Manner)
103	-10	Duration के नीवे	'सर्वाघ' पछिए ।
109	-2	3	30
117	-1	£ 34	\$ 234
118	~8	Boolian	Boolean
121	6	जालश्रम के	जासत्त्र स
124	-7	পাআ	वास्य
124	-1	<b>चना</b> तर	रचनातर
129	13	भाषायित	<b>ग्रापा</b> वित
134	-9	भ्रत्याय 📝 २४ ३	श्रम्पाय 2 🖋 4 3 मे
143	-10	भनिवसण	व्यक्तिसम्
144	5	परिखामहीन	रमहीन
144	11	dilgence	diligence
145	-7	पिक्त को इस अकार पड़े	धयनात्मक निवर्भो के परि- पालन न करने से बने हैं। इस बकार जाहे जिस प्रकार

२५६		वाक्य विन्यास का सैद्धान्तिक पक्ष	
			चयनाशमक नियमोर पविचार करें, इसमे कोई सन्देह नहीं है कि [मानव] जैसे ग्रीभ- सराग
146	18	इस मे	इस से
146	-10	निवंचनीयता" निवंचन	निवंधनीयता" से ( निवंधन
147	3	व्याकरित्यकता की मात्रा	व्याकरिएकताकी मात्राके
147	5	एक	तक
147	16	स्रोर क्रन्य व्याकरण	भीर भन्य । व्याकरण
150	-8	<b>भू</b> न्यतर	शुन्येतर
151	8	समीयतम	समीपतम
155	-13	वर्षास्मक	वर्णनात्मक
155	-12	মিত্রারক	सिदांत
158	10	यों पडिये	बाक्य के "व्याकरिएक"
			सहेश्य भीर विघेय भीर
			उसके "ताकिक" प्रथवा
158	17	"elastre	"elastro
159	9	T	421
159	-15	la.	र्घत:
159	-13	वीच का। हटाइए	भौर भ्रतिम शब्द भंतप्रविष्ट
			पविष् ।
159	-11	मन्त का 1 हटाइए	
160	5	वहाँ	जहाँ
160	6	है तो	है) तो
160	15	<b>≠</b>	#
160	-9	$\alpha_i$	ai
160	-8	$[a_1+F_{s+1}]$	$[a_i + F_{i+1}]$
161	9	<	<
162	-13	#	<b>≠</b>
162	-4	(ਪੈਰਿ	(रोति)]
163	-7	(2)	(s)
167		( )	[ ]
168	3	Beuder	Brüder

		शुःदः ५	ମ	
	1	संधान्य		मुत्य
169	-	1	)	3 Am.
169 -3,	-2	। ग्रनेक स्थानो पर]		स्थान पर) होगा ।
170-171	_	तारूब	α	लब्य
171	7		1	
172	12	1	4	ŀ
174	-7			5
175	13	an (41 11)	1	[41 úi)
175	-9	विवेदाश	1	दर्शयाश
175	-6	नाभिको		मामिकी
176	8	ना।भकः योदा		पर्याप्त
176	-1	यापा नामिक		नागिक
179	-2	***		<u> সকাথবা</u>
181	-6	यागना सकेन्द्रित		सकेन्द्रित
189	-5	सकान्द्रतः दर्शक		वशक
190	4			पूर्णतया
190	-1	पूर्वतया		पुष्ठ 101
191	18	ges 10		के अर्थ में yngve की
194	4	के भये में) के सिद्धात की	करता है	विद्वात जो "करता है।
203	4	241-64	Act of	बोशीय
207	16	केतीय		mày-
207	-7	may-		may at
207	-6	may का		प्रव्याय 1
208	2	श्रध्याय 2		विस्तरण
215	-5	वस्तरण ग्रन्यवहित		<b>म</b> न्यवहित
215	-4	ग्रन्यवाहत	भीर विस्तपण	परिष्करण मोर विस्तरण)
216	16	करीकि प्रस्त	MIC Later of	करी के प्रस्ताव
216	26		14	कारक
216	-8			like
217	2			धटनाचक
217	4			<b>प्रापरिवर्तन</b>
221	6	<b>ध</b> पारवतन		